

LE TOP DU HIGH-TECH DESIGN

Stuff

WHAT'S NEXT



**APPLE
CONTRE-
ATTAQUE**

NOTRE TEST DE
L'IPHONE 6S



**TOUS LES
MEILLEURS
GADGETS
HIGH-TECH**

**LA GUERRE
DU STREAMING**
QUEL SERVICE
TRIOMPHERA ?

DUEL
ONEPLUS 2
VERSUS
SAMSUNG
S6 EDGE+

**SPHERO
BB-8**

LE... NOËL DES GEEKS

TOUT CE QUI VOUS FAIT RÊVER...

AU SOMMAIRE...

Google Android 6.0

Microsoft Surface Book

Sony Xperia Z5 Premium

HP Envy Curved All-in-One



L 19006-161 - F. 5,40 € - RD

STUFF 101 - DÉCEMBRE 2015 - 5,40 €
REVUE DU HIGH-TECH DESIGN
CAB 9,995 \$ - ESP/GH/ITA/PORT CONT. 6,30 €
N. CAUS. 800 XPF - POL/S. 900 XPF - MAR. 60 DH

LIVE. LIKE NO ONE ELSE.*

Le BeoLink Multiroom réunit vos produits Bang & Olufsen en un seul système sans fil inédit. Écoutez une musique différente dans chaque pièce ou diffusez le même morceau dans toute votre maison. Il vous suffit de toucher votre produit Bang & Olufsen pour profiter instantanément de votre musique ou de prendre le contrôle de votre système depuis votre téléphone portable.



**LA MAGIE
BANG & OLUFSEN EST
ENFIN ACCESSIBLE**

Profitez de conditions
exceptionnelles, en ce
moment dans votre
magasin.

BEOLINK MULTIROOM
BANG & OLUFSEN
www.bang-olufsen.com

REJOIGNEZ-NOUS

Que ce soit sur notre site,
sur Facebook ou sur
Twitter, ne ratez rien
de l'actualité high-tech !



ÉDITO



Personne ne lit l'édito, c'est la règle. Pourtant, ceux qui s'y risqueront ce mois-ci y dénicheront un petit conseil bien sympathique : gardez un œil sur notre site www.stuff.tv/fr ainsi que sur nos réseaux sociaux. On ne sait jamais, vous




vous trouverez peut-être un jeu concours vous permettant de remporter l'une des deux merveilleuses enceintes Bluetooth UE Roll qui trônent en ce moment même sur mon bureau (entre les tasses de café vides et les carcasses de drones...) ! C'est un beau cadeau, non ?

En parlant de cadeaux, vous devez vaguement être au courant que Noël approche. Nous vous avons concocté un guide de Noël des geeks qui, j'en suis sûr, saura vous donner des idées de gadgets à offrir (ou à vous faire offrir !). Pour ceux parmi vous qui sont amateurs de design, un second dossier vous présentera un panorama de ce qu'il y a de meilleur dans ce domaine.

Alors en attendant de vous goinfrer d'huîtres, de foie gras, de dinde et de chocolats, reposez-vous un peu (vous l'avez mérité) et lisez tranquillement votre *Stuff* au coin du feu... vite, avant que les bruits de klaxon n'annoncent l'arrivée de toute la famille...

Sur ce, bonne lecture... et bonnes fêtes ! 

Gary Trémaud, rédacteur en chef / gary@2b2m.fr

 www.stuff.tv/fr  www.facebook.com/stuff.france  www.twitter.com/stuffmagfr



TÉLÉCHARGEZ L'APPLICATION

Retrouvez votre magazine
sur votre smartphone
ou tablette grâce à l'application
Stuff Magazine France
(disponible sur l'Apple
Store et Google Play).

Rédaction

Rédacteur en chef

Gary Trémaud

Rédacteur stagiaire

Benjamin Drey

Rédactrices graphistes

Julie Dong, Christine Zhang

Secrétaires de rédaction

Jessica Binois, Élise

Lejeune, Claire Mounier,

Alexandra Voeung

Chargée de fabrication

Caroline Zhang

Ont collaboré à ce numéro

Marie Chevallard, Grégoire

Humbert, Sophie Lecoq,

Jonathan Oriol, Cyril Trigoust

Publicité



Régie Mint, 125 rue du Fbg-

Saint-Honoré, 75008 Paris

www.mint-regie.com

Directeurs associés

Philippe Leroy : 0142 02 2162

philippe@mint-regie.com

Fabrice Régy : 0142 02 2157

fabrice@mint-regie.com

Directrice de la publicité

Lauréline Jouanneau :

0145 6123 04

lauréline@mint-regie.com

Vente au numéro

KIOSQUES FRANCE &
ÉTRANGER

MLP : +33 (0)4 74 82 14 14

Service des ventes

Magali Parra, magali@2b2m.fr

(mail réservé aux diffuseurs

et dépositaires de presse)

Impression

Léonce Deprez. Imprimé

en France. *Print in France.*

Abonnement

Stuff Abo Marque

ABOMARQUE STUFF CS 63656

31036 TOULOUSE CEDEX 1

Tél. : 05 34 56 35 60

Abonnement en ligne

www.webabo.fr

Anciens numéros www.relay.com

Direction éditoriale

Directeur de la publication

Benoît Maurer

Stuff est édité par SAS 2B2M,

5 passage du Chantier,

75012 Paris

Commission paritaire :

0417 K 81264

N° ISSN : 1632-0654

Dépôt légal : à parution

Édition anglaise

Rédacteur en chef

Will Findlater

Directrice de la publication

Rachel Prasher

Direction internationale

de la publicité

Ian Porter :

+44 20867 5877

Amardeep Mangat :

+44 20867 5934

Directeur international

Alastair Lewis :

+44 20 8267 8606

Direction des comptes

Luc Higham, Giuseppe Messina

Contact ventes et syndication

Paloma Gutierrez Kever :

+44 20 8267 5396

palomakeever@haymarket.com

Directeur éditorial

Mark Payton

Directeur artistique

Paul Harpin

Directeur planning et stratégie

Bob McDowell

Directeur général

David Prasher

Directeur des opérations

Brian Freeman

Chef de la direction

Kevin Costello

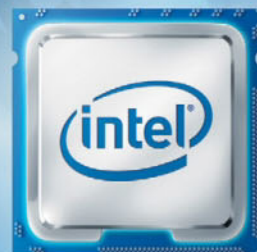
Président Rupert Heseltine

• *Stuff* est une marque commerciale
• de Haymarket Magazines Limited
• utilisée sous licence par 2B2M.
• *Stuff* est notamment publié
• mensuellement en Angleterre,
• en Espagne, en Italie, en Roumanie,
• aux Pays-Bas, en Russie, en Ukraine,
• en République Tchèque, en Malaisie,
• ainsi qu'à Taiwan et à Singapour. *Stuff*
• est une marque déposée de Haymarket
• Ltd. Crédits photo et copyrights :
• tous droits réservés. Haymarket
• Magazines Ltd, 80 Walkinggrave
• Road, Teddington, Middlesex,
• TW18 1LS Grande-Bretagne.

• Tous droits réservés. À défaut
• d'indication contraire, les textes,
• photographies, dessins et autres
• éléments de ce magazine sont la
• propriété exclusive de la société 2B2M.
• Leur reproduction, même partielle,
• est interdite dans tous pays, quel que
• soit le support, y compris électronique,
• sauf autorisation préalable et écrite
• de 2B2M. Il en est de même de leur
• représentation. Toute violation des
• droits de 2B2M est une contrefaçon
• qui expose son auteur au paiement
• de dommages et intérêts civils,
• ainsi qu'aux peines pénales prévues
• notamment aux articles L. 335-2
• et suivants du Code de la propriété
• intellectuelle.

INTEL

POUR DES PERFORMAN



Intel Inside = Intel à l'intérieur
experience what's inside = pour des expériences incomparables

© 2015 Intel Corporation. Intel, le logo Intel, Intel Core, Intel. Experience What's Inside, sont des marques commerciales d'Intel Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Les autres noms et marques peuvent être revendiqués comme la propriété de tiers. Comparé à un système âgé de 5 ans, en lecture vidéo HD. Pour plus d'information sur les performances et les listes comparatives, rendez-vous sur www.intel.com/benchmarks.



INSIDE

CES LONGUE DURÉE



3X PLUS D'AUTONOMIE

Le nouveau processeur Intel® Core™ de 6^{ème} génération donne aux PC plus d'autonomie que jamais. **Rendez-vous sur intel.fr**

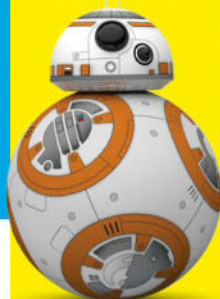
S SOMMAIRE



EN
COUV



p. 10
Surface
Book



p. 35
Sphero
BB-8



p. 55
OnePlus 2
vs edge+

NOËL
DES GEEKS
NOTRE GUIDE
CADEAUX
HIGH-TECH
p. 37



HOT STUFF

10 Top 10

- Microsoft Surface Book
- Pebble Time Round
- Google Android 6.0
- HP Envy Curved All-in-One
- Honor Band Z1
- Samsung Wireless Audio 360
- HTC One A9
- Muse M-1350 BTC
- Meizu Pro 5
- Creative Sound BlasterX H5

20 Gigapixel SpaceX

Gros plan sur le projet d'Elon Musk

22 Innovation Sony Xperia Z5 Premium

Le premier mobile 4K débarque !

24 Games Rise of the Tomb Raider

Lara revient, et on ne s'en lasse pas

26 Icône MB&F Arachnophobia

Une araignée qui nous donne l'heure

28 Menu Démarrer

Les meilleurs concepts et start-up

30 J'ai écrit ça Andy Weir

L'auteur de Seul sur Mars nous raconte...

32 Playlist Décembre

Les événements à ne pas rater ce mois-ci

34 Applis

Celles qui ont retenu notre attention...

TESTS

50 Premier test Apple iPhone 6s

Apple contre-attaque avec son petit dernier : sera-t-il à la hauteur ?

52 Test groupé Services de streaming

7 concurrents, mais il ne peut y avoir qu'un vainqueur

55 Duel OnePlus 2 vs Samsung Galaxy S6 edge+

Un challenger de taille mais à petit prix pour le dernier bijou de Samsung...

58 Test Applications

- Approuvé / 4 nouveautés à télécharger
- Panorama / Remakes de jeux rétro

60 Test groupé Enceintes Bluetooth

Quelle enceinte choisir pour mettre l'ambiance lors de votre réveillon ?



Surfez les doigts dans le net.

Branchez et le tour est joué : profitez du Wi-Fi dans toutes les pièces grâce à votre réseau électrique : CPL devolo.



Le **starter kit dLAN® 1200+ WiFi ac de devolo** vous apporte le Wi-Fi partout chez vous, sans perte de signal :

- Le Wi-Fi le plus rapide
- Installation Plug & Play
- Technologie allemande primée
- Garantie fabricant 3 ans



12.15



TENDANCES

- 37 Spécial Guide de Noël des geeks**
Noël approche. Noël arrive. Noël est là. Avez-vous rédigé votre liste au Père Noël ? Voici nos suggestions !
- 63 Dossier Le meilleur du design**
Pour les plus exigeants en matière de design, voici notre sélection haut de gamme...
- 73 RDV High-tech**
● Geek's Live
● Festival Son & Image
Revivez les temps forts des 2 salons à ne pas rater dans le monde du high-tech

PROJETS

- 80 Comme un pro La photo par drone**
Les drones ne servent pas qu'à faire joujou et à pourrir la vie des pigeons...
- 82 Super geek Lego**
Les Lego ont leurs légions de fans de tous âges et de tous pays. Décryptage d'un phénomène.
- 84 6 améliorations Vie de chien**
Et si votre copain canin était aussi technophile que vous ? Voici quelques gadgets qui le prouvent !



TOP 10 DE TOUT

Vous cherchez le meilleur en matière de tablette, de smartphone ou de jeu vidéo ? Rendez-vous à la **p. 87** pour l'ensemble de nos classements.

NOUVEAUTE



Google Chromecast

★★★★★
p. 90

ASUS ZenPad 8.0™

Le luxe à votre mesure



Processeur Intel® Atom™ x3

Quatre-cœurs pour vous fournir des performances sans compromis

Coques interchangeables

Personnalisez votre tablette avec une coque incluant une batterie supplémentaire ou un son 5.1

Expérience fluidifiée

Avec Android Lollipop 5.0 et ZenUI, naviguez de manière intuitive et fluide

Intel Inside® pour des expériences incomparables.

*Prix de vente de conseillé (TTC). Chaque revendeur reste libre de sa politique tarifaire.
Intel, le logo Intel, Intel Atom et Intel Inside sont des marques commerciales d'Intel Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.
In Search Of Incredible : Rechercher l'exceptionnel

À partir de 149€*

H O T S T

TOP 10
#1



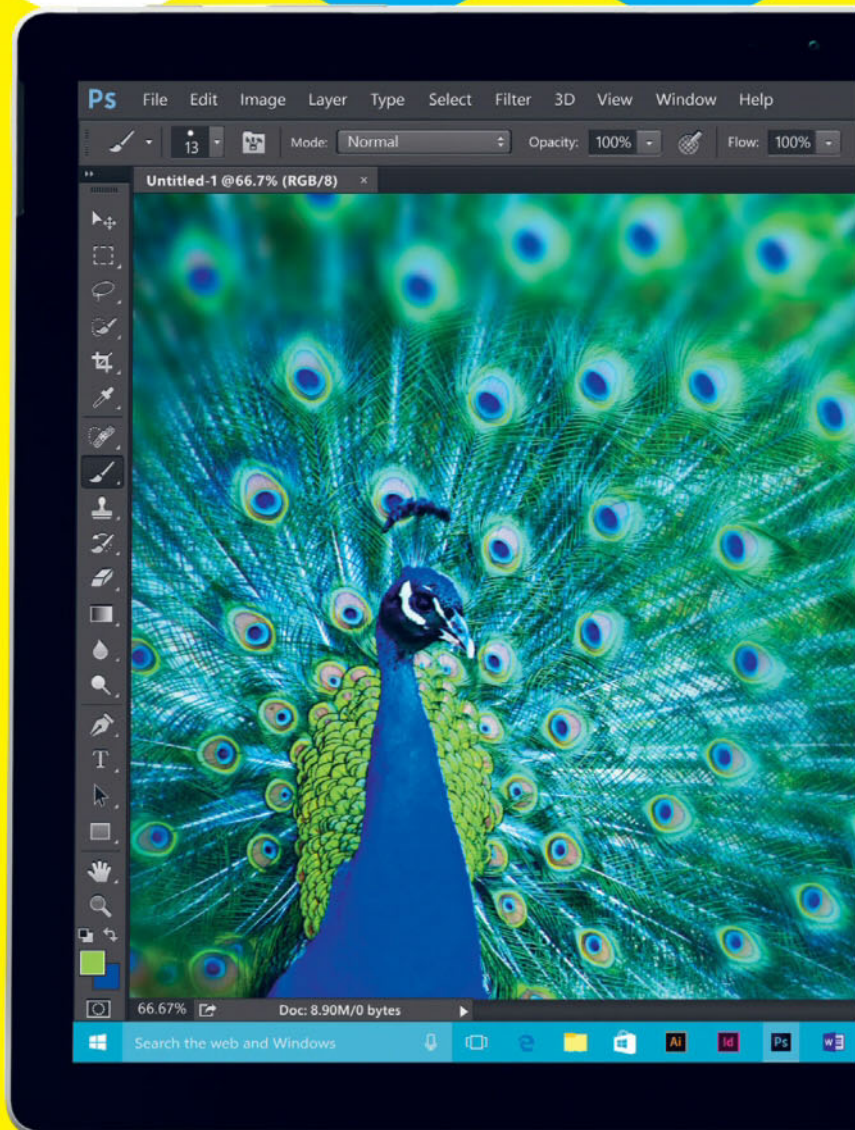
LE CONVERTIBLE FLAMBANT NEUF DE CORTANA

Microsoft Surface Book

Malgré son statut historique de référence sur le marché de l'ordinateur, Microsoft vient seulement de présenter son premier vrai PC portable. Dans le passé, Lenovo et HP se chargeaient du hardware tandis que Microsoft s'occupait des logiciels. Après des débuts hésitants, les Surface de Microsoft se sont finalement avérées très réussies, la Surface Pro 3 recevant même un (très honorifique) Stuff Award. Cela explique toute l'excitation entourant le Surface Book. Son écran 13,5" (résolution de 3000 x 2000) pourrait bien éblouir davantage qu'un MacBook Pro Retina. Le Surface Book embarque un processeur Intel Core 6^e génération et une batterie conséquente capable de le faire tourner 12 h durant. Son clavier détachable présente des touches rétroéclairées. Il est relié à l'écran grâce à une charnière ultrasolide et flexible rappelant les chenilles d'un tank. Plutôt que de tout écraser sur son passage, le système favorise le repli de l'écran en mode tablette, pour dessiner ou écrire avec précision en utilisant le stylet Surface.

Prometteur comme... un jeune diplômé de Poudlard.

En précommande à partir de 1499 \$ /
www.microsoft.com

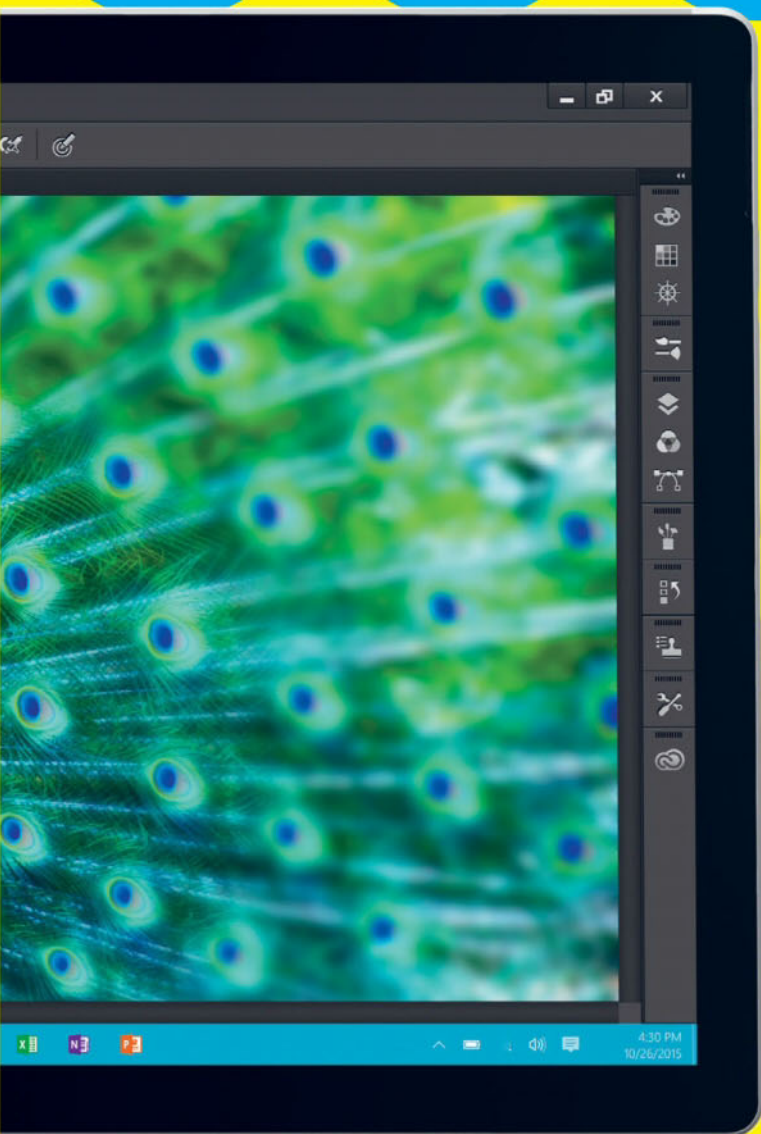


U

F

F

LE MEILLEUR
DU MOMENT
DANS LE MONDE
DU HIGH-TECH



MICRO MANIA



MICROSOFT LUMIA 950 / 950 XL

Ces téléphones Windows 10 présentent des écrans Quad HD, des capteurs 20 MP, 3 Go de RAM et 32 Go de stockage extensible.
699 € (à venir)



MICROSOFT SURFACE PRO 4

La nouvelle Surface propose un capteur d'empreintes digitales, Windows 10, un écran agrandi, un châssis fin et un stylet plus sensible.
A partir de 999 €



MICROSOFT BAND 2

Parmi les nouveautés Windows 10, le tracker de Microsoft veut s'occuper des cœurs et attirer l'œil avec son écran incurvé et de nombreux capteurs.
249,99 \$





Personnaliser son poignet

La Pebble Time Round est présentée avec différents bracelets en cuir de 14 ou 20 mm. Des versions en métal devraient être prochainement proposées.

TOP 10
#2

CE QUE L'HORLOGERIE A APPRIS AU HIGH-TECH

Pebble Time Round

Profiter d'une smartwatch en toute légèreté, est-ce possible ? Il n'y a pas de meilleure façon de découvrir la douceur de cette sensation qu'en portant une smartwatch ne pesant que 28 g. Et, joie immense, cette montre existe, c'est la Pebble Time Round. Elle reprend l'écran couleurs e-paper de ses aînées, mais l'arrondit, tout comme son boîtier rattaché par une accroche standard à des bracelets de 14 ou 20 mm. Pebble cherche à cibler les femmes en proposant un modèle rose. La finesse de la Pebble Time Round a néanmoins un prix : une autonomie de 2 jours au lieu de 7. Un système de chargement rapide en 15 min compense cette triste annonce, vous permettant de gagner une journée d'autonomie le temps que vous preniez tranquillement votre café.

Chaud comme... votre café matinal.
299,99 € / www.pebble.com

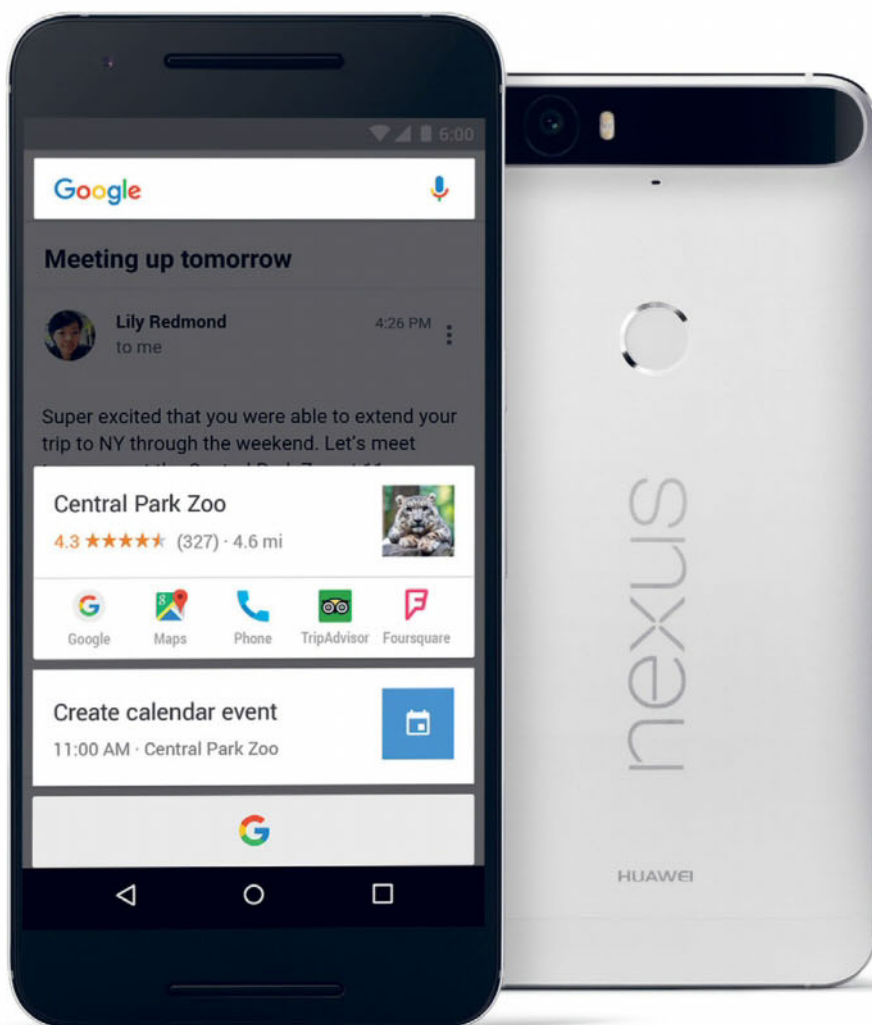
TOP 10
#3HEIN, ÇA MARCHE
À L'EAU?

Google Android 6.0

Étonnamment, la révélation de la signification du M d'Android M – « Marshmallow » – n'aura pas été la chose la plus excitante concernant le nouveau système d'exploitation. Cela l'a été pendant un instant, mais il s'agit maintenant de savoir quelles nouveautés cet OS apportera. Et la réponse est : beaucoup de choses. Il faut compter sur des améliorations évidentes, comme la rotation de l'écran d'accueil ou la sécurisation d'Android Pay en utilisant le scanner d'empreintes digitales des appareils. Android M aime les geeks et technophiles et respecte leur vie privée ; un nouveau système de contrôle des permissions pour les applications est ainsi proposé grâce à un menu dédié. De quoi couper la chique à Facebook et empêcher les applications en général d'utiliser localisation, appareil photo, micro, contacts et autres capteurs des smartphones. D'autres améliorations ont aussi été apportées. Globalement, elles rendront en toute discrétion l'expérience des utilisateurs plus agréable.

Innovant comme... un écran d'accueil rotatif.

Gratuit / www.android.com



ET LE HARDWARE, DANS TOUT ÇA ? HEIN ? C'EST STUFF, NOM D'UN CHIEN...



NEXUS 5X

Le Nexus 5X conçu par LG est une évolution du Nexus 5, offrant toujours de belles caractéristiques techniques, un écran 5,2" 1080p et un processeur Snapdragon 808. Android M et un lecteur d'empreintes complètent le tableau.

À partir de 479 € / <https://store.google.com>



PIXEL C

La nouvelle tablette de Google dispose d'un écran 10,2" 2K, d'un processeur Nvidia Tegra X1 et d'un port USB-C. Son clavier additionnel promet autant d'ergonomie que celui du nouvel iPad Pro, et sera disponible à la même période.

À partir de 499 \$ / <https://pixel.google.com>



NEXUS 6P

Huawei s'est chargé de concevoir le très réussi Nexus 6P. Son boîtier est en aluminium, il embarque un écran 5,7" 2K, et un processeur Snapdragon 810 associé à 3 Go de RAM. Une nouvelle référence Android.

649 € / <https://store.google.com>

Quand
notre cœur
fait « boom »...

Bang & Olufsen a aussi travaillé sur cet ordinateur d'exception en le dotant de 6 haut-parleurs intégrés. De quoi lui offrir une puissance sonore capable de rivaliser avec la qualité visuelle de son écran.

TOP 10
#4



VOTRE IMAX PERSONNEL

HP Envy Curved All-in-One

Regarder un film, travailler sur un document et faire des recherches simultanément sur un seul et même écran. Voilà ce que HP a rendu possible en présentant son nouvel ordinateur doté d'un énorme écran incurvé de 34". Fonctionnant sous Windows 10, il sera livré avec un processeur Intel Core i5 ou i7 et proposera un espace de stockage de 128 Go en SSD optionnel, ou jusqu'à 2 To en hybrid drive. Le HP Envy Curved All-in-One intègre aussi une carte graphique Nvidia GeForce GTX très prometteuse. L'écran affiche une résolution de 3400 x 1440 et promet, pour finir, une expérience immersive, que ce soit pour travailler avec un maximum d'efficacité ou pour jouer en se coupant littéralement du monde.

Immersif comme... un écran de cinéma.
À partir de 1799,99 \$ / <http://store.hp.com>





TOP 10
#5

À TOUT SENIOR... PAS D'HONOR

Honor Band Z1

Résolument jeune, la marque Honor s'adresse aux personnes dynamiques. Son dernier-né, le Honor Band Z1, n'enfreint pas la règle. Disponible en noir, blanc et kaki et compatible avec iOS et Android, il vous permet de suivre en temps réel vos performances pendant vos exercices sportifs, mais également la qualité de votre sommeil. Il est aussi équipé d'une fonction de rappel bien pratique. Doté d'un écran circulaire de 1,06", le bracelet-montre est waterproof jusqu'à 10 m de profondeur. Le détail qui nous plaît bien : une autonomie de 3 jours !

Il a été lancé à Berlin lors d'un événement qui mêlait presse et fans de la marque, et Honor a mis en avant son côté jeune et dynamique avec diverses activités ludiques. Certains se sont retrouvés en combinaisons blanches à se jeter de la peinture dessus. C'est vous dire.

Jeune comme...

le premier tweet de Norman.
79 € / www.vmall.eu/fr

TOP 10
#6

DU SON, DU SON, PARTOUT DU SON

Samsung Wireless
Audio 360

Ça y est, après les smartphones, les machines à laver ou encore les télévisions, Samsung se lance dans les vaisseaux spatiaux ! Celui-ci ne vole pas, il diffuse plutôt du son à 360°. Une forme d'enceinte Bluetooth, en somme. Elle est compatible avec à peu près tout, et peut se connecter à une TV, un smartphone ou encore une tablette. Cerise sur le gâteau : elle peut être intégrée à un système multiroom et donc être directement pilotée par l'application dédiée. Pour l'occasion, Samsung s'est associé avec 2 designers coréens, Kwangho Lee et June Lee, pour réaliser des éditions limitées aux couleurs beaucoup plus festives que les traditionnels blanc et noir proposés à la commercialisation, avec une apparence carrément d'ailleurs. Histoire de voyager un peu quand même !

Innovant comme... un œuf bionique.

À partir de 399 € /
www.samsung.com/fr



TOP 10
#7

CECI N'EST PAS UN IPHONE 6S

HTC One A9

Oui, on sait, c'est difficile à croire. Et pourtant, il suffit de jeter un coup d'œil au système d'exploitation de ce nouveau One A9 pour ne plus avoir le moindre doute : mesdames et messieurs, voici le premier smartphone à être équipé d'Android 6.0 Marshmallow en France ! Et tout ça avec un look d'iPhone. Heureusement, il y a autre chose à se mettre sous la dent que son design, certes réussi, mais pas très original. L'appareil de HTC devrait se positionner en milieu-haut de gamme avec des capacités solides : caméra principale de 13 MP, 2 ou 3 Go de RAM pour 16 à 32 Go de mémoire interne (il y a un port micro-SD) ou encore nouveau processeur octa-core Snapdragon 617. La batterie est petite, avec seulement 2150 mAh, mais elle dispose du système de recharge rapide Quick Charge. Quant à l'écran, c'est un AMOLED de 5", définition Full HD 1080p, avec un verre de protection Gorilla Glass 4 qui est (devinez quoi ?) légèrement incurvé à 2,5D... comme un certain iPhone 6s.

Révolutionnaire comme...
un remix de tube de l'été.
599 € / www.htc.com/fr

A photograph of two young women with long hair, seen from behind, sitting on skateboards on a gravel path. They are both raising their arms in the air. The woman on the left is holding a smartphone up to take a picture. The path is bordered by a wire fence on the left and leads towards a body of water under a vibrant sunset sky with orange and pink hues. The overall image has a strong color gradient, transitioning from pink at the top to blue at the bottom.

we love
technology



Le réseau 4G dont vous pouvez vraiment profiter.

Le réseau 4G Bouygues Telecom
couvre 72% de la population
et ne cesse de s'étendre.

Découvrez nos forfaits 4G Sensation et B&YOU
bouyguestelecom.fr



TOP 10
#8

LA TOUR INFERNALE

Muse M-1350 BTC

Un ventilateur de salon ? Eh non ! Voici la nouvelle tour-enceinte Bluetooth M-1350 BTC du fabricant français Muse. Voyons voir ce qu'elle a sous le capot : radio FM avec 30 stations mémorisables, 2 ports USB, lecteur CD (et CD-R/RW) et MP3... c'est un bon début ! La tour est également compatible avec le Bluetooth 3.0 : il est donc possible d'écouter de la musique en streaming à partir d'un autre appareil (d'ailleurs il y a un petit creux sur le dessus prévu pour déposer son smartphone). Le haut-parleur en lui-même est de type 2.1, caisson de basse intégré, avec une puissance de sortie respectable de 120 W et une fonction Loudness qui permet de régler les graves et les aigus. Pour ceux qui aiment beaucoup leur lit, il y a même un mode sommeil et un réveil. Plus d'excuse pour arriver en retard quand AC/DC vous cueille dès le matin !

Imposant comme... bah, une tour, pard.
199 € / www.darty.com

TOP 10
#9

MAIS Z'EST ZUPER !

Meizu Pro 5

Vous ne connaissez peut-être pas encore Meizu, fabricant chinois de smartphones : voilà l'occasion de vous mettre à la page avec la sortie de son tout nouveau Pro 5. Comme le HTC One A9, il ressemble beaucoup à l'iPhone 6s... mais en beaucoup moins cher ! Ses capacités font de lui un véritable smartphone haut de gamme : côté appareil photo, par exemple, le principal est de 21,16 MP avec autofocus à laser, et une lentille à 6 optiques en cristal de saphir. Le Pro 5 est également équipé d'un capteur d'empreintes digitales au dos, d'un port USB-C et d'une batterie 3050 mAh rapidement rechargeable (30 min suffisent à la remplir aux deux tiers). L'écran remplit les standards avec 5,7" en Full HD de 1920 x 1080. Il est même fait d'un verre incurvé à 2,5D, comme quoi, c'est vraiment à la mode !

Pro comme... la caissière qui reste imperturbable quand mamie compte ses centimes.
A partir de 499 € / www.meizumobiles.fr



TOP 10
#10

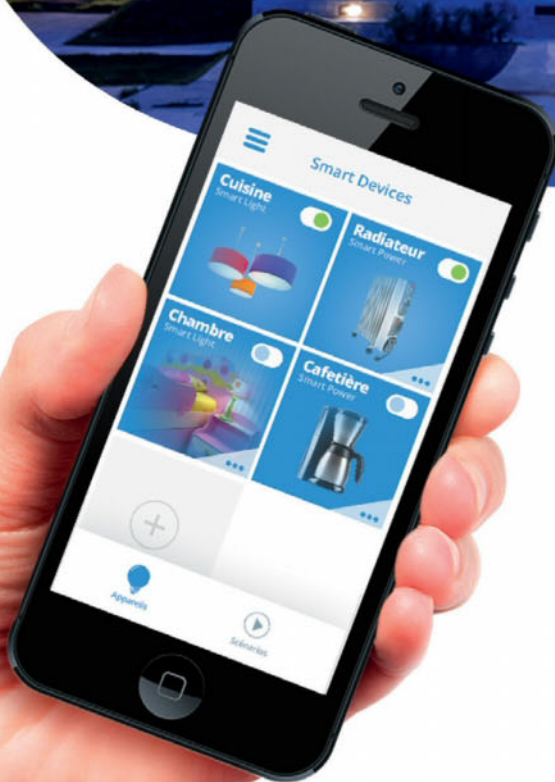
BLASTERX, C'EST GAULOIS ?

Creative Sound
BlasterX H5

Quoi, ils se mettent à parler de la Fifa dans *Stuff* ? Mais non, vous avez mal lu, c'est Sound Blaster, pas Sepp Blatter... Il n'y a pas que le foot comme sport dans la vie ! Il y a aussi les e-sports, et là-dessus Creative ne fait pas dans la demi-mesure. L'entreprise singapourienne dévoile son tout nouveau casque consacré au gaming de haut niveau : le Sound BlasterX H5. Au premier coup d'œil, on remarque son design, assez classique, qui ne fera sans doute pas de ravages. En revanche, en se penchant de plus près, on se rend compte que ce sont les petits détails qui font son charme : structure en acier renforcé et aluminium, haut-parleurs pleine gamme 50 mm, microphone antibruit détachable, coussinets en similicuir à mémoire de forme... Il y a même une commande de contrôle du volume et des lectures directement sur le câble. En main, il est également très souple et malgré tout assez léger (268 g), ce qui le rend facilement transportable. Un bon compromis.

Flexible comme... Neo dans Matrix.
129,99 € / <http://fr.creative.com>

Smartissime.



Smart Light

Créez vos ambiances.
Ampoule LED multicolore
à intensité variable.



Smart Power

Gérez vos appareils et vos lumières
où que vous soyez. Prise électrique
piloteable à distance.



Téléchargez
Smart Devices
gratuitement



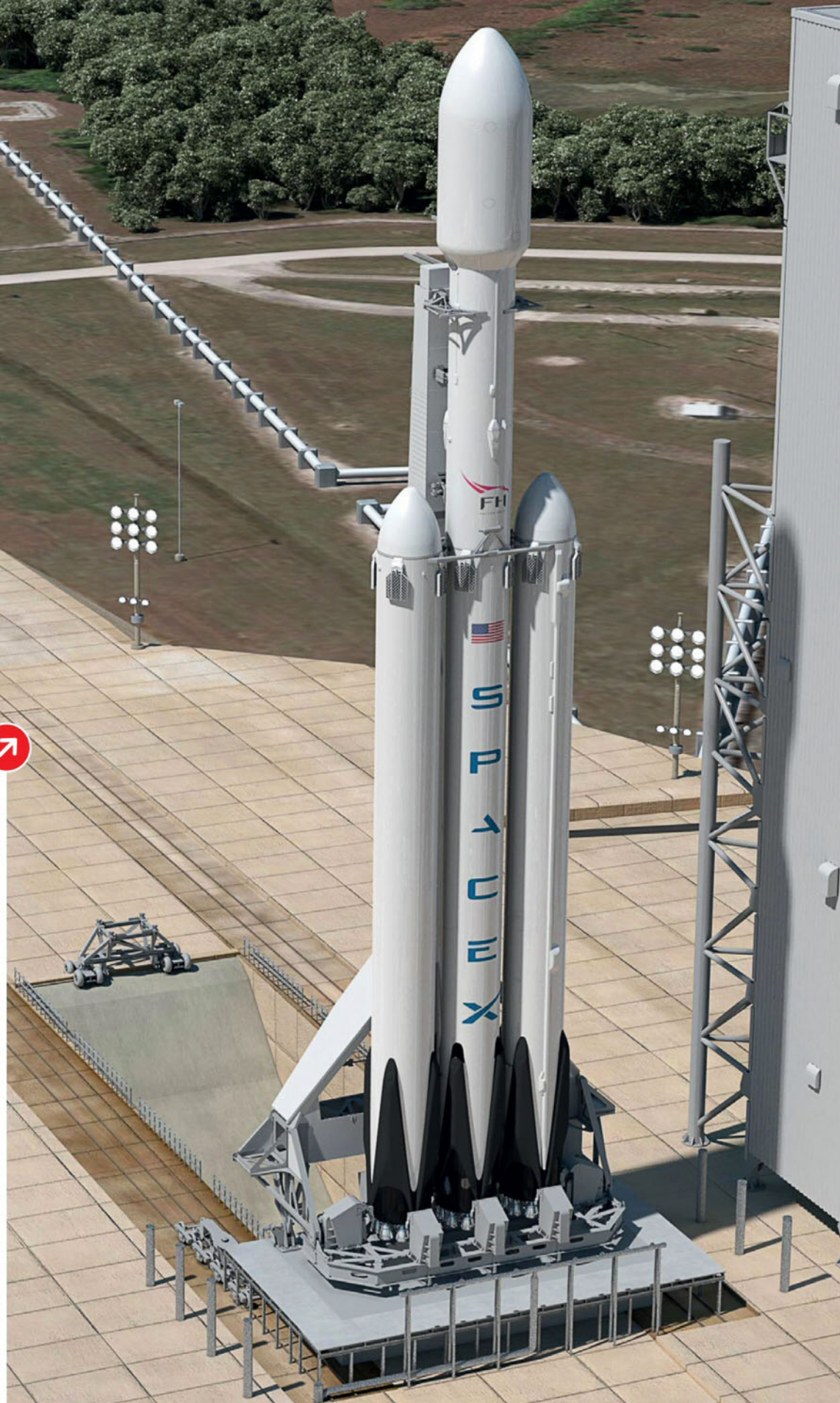
Disponible dès maintenant sur :
<http://smart.avanquest.com>





UNE AFFAIRE DE GROS SOUS

Au siècle dernier, les hommes se sont payé du bon temps, envoyant toutes sortes de choses dans l'espace. Un jour, on a réalisé que jouer avec ces petites fusées avait cramé des tonnes de billets, et l'humanité a cessé de s'éclater en orbite. Jusqu'à ce que le milliardaire Elon Musk se rende finalement compte que projeter ces engins hors de l'atmosphère pouvait aussi rapporter de l'argent. Il a alors lancé SpaceX, la première compagnie spatiale privée. En 2016, Falcon Heavy sera la plus grosse navette depuis le retrait du Saturn V de la NASA (ci-dessus). OK, mais on met quoi dedans ?



INFOS



LA PS4 EST MOINS CHÈRE

Si cela fait des mois et des mois que vous rentabilisez au maximum votre PS3 en rachetant à petits prix des jeux qui ont fait la gloire de cette console, peut-être le temps est-il enfin venu de passer le cap. Désormais à 349,99 €, la PS4 ne se laisse plus désirer...



ANDROID WEAR FONCTIONNE SUR IPHONE

Google a sorti une application sur iOS permettant d'appairer un objet connecté Android sur iPhone. Les montres Huawei, l'Asus ZenWatch 2 ou encore le modèle LG pourront ainsi tous être synchronisés, bien que cela reste mieux exploité sur Android.



ADIEU MORPHEUS

Sony a renommé son projet Morpheus : PlayStation VR. Une vidéo montre des joueurs pilotant un robot géant et d'autres dans une cage sous-marine, dansant ensuite sur de la J-pop. Le PSVR pourrait être lancé avant l'Oculus Rift, mais nous n'avons pas encore de date précise.

DE LA 4K DANS VOTRE POCHE !

Sony Xperia Z5 Premium

799 € / www.sonymobile.com/fr

Placez vos
empreintes
de doigts ici
– plutôt ça que
des diaporamas
flous !

Le premier mobile 4K est arrivé et, croyez-nous, il sait réfléchir !

● Mobilus narcissus

Beaucoup de téléphones ont une finition brillante, mais cette version rutilante du Z5 Premium est un vrai miroir... des deux côtés. Comme tout le monde, vous allez regarder de plus près l'écran 4K en façade pour essayer d'y déceler la moindre trace de pixels. Oups ! vous l'aurez pris du mauvais côté et vous serez en train de vous contempler en gros plan. Il est si brillant et glacé que vous pourriez par erreur le jeter dans un whisky pour refroidir le précieux breuvage. Ce n'est pas grave, il est résistant aux liquides.

● Ça va jaser !

Pourquoi quelqu'un aurait-il besoin d'un écran avec une si haute résolution ? C'est en gros ce que se demandent les bougons professionnels. Mais ces gens-là ont en général la vue basse et ne savent pas s'amuser avec un gadget. D'accord, il n'y a pas encore de contenu capable d'exploiter cet écran 5,5" doté d'une résolution de 3840 x 2160, mais quand ça arrivera, vous vous en ferez brûler les rétines ! En attendant, transférez la vidéo 4K de votre action cam sur une carte SD et contemplez-la dans les meilleures conditions. Une batterie de 3430 mAh se charge de garder du jus pour vos activités.

● À l'intérieur

Le Z5 Premium renferme un processeur Snapdragon 810 et 3 Go de RAM. Mais il a aussi un nouveau capteur photo Exmor 1/2,3" de 23 MP, avec une lentille ouvrant à f/2,0. Son autofocus œuvre à 0,03 seconde.

● Version

Vous trouvez le 4K trop flashy ? Essayez le Z5 Compact et son écran 4,6" (720p), ou le Z5 version 5,2" (1080p). Les 2 ont le même Qualcomm et un focus ultrarapide, mais pas la finition miroir.



806PPP, C'EST
ASSEZ POUR
LES PHOTOS LES
PLUS EXIGEANTES.



Plus de mobilité !

Outre l'imprimante 3D, BQ a aussi présenté le smartphone Aquaris X5, ainsi que la tablette Aquaris M10. Les 2 appareils fonctionnent sous Android mais ne doivent pas faire oublier que la marque a déjà fait une percée sous Ubuntu, avec l'Aquaris E5 Ubuntu Edition.

BQ lance l'imprimante 3D en kit HEPHESTOS 2

Le très jeune constructeur espagnol BQ a profité de son événement Open Day pour présenter ses nouveaux produits. Au-delà d'un engagement renforcé pour la robotique pédagogique, BQ cherche également à démocratiser l'impression 3D. La complexité du montage des machines freine les ventes ? Qu'à cela ne tienne ! BQ a décidé de devenir le Ikea de l'impression 3D en lançant l'imprimante en kit. Voici donc la nouvelle et très intuitive Hephastos 2. Ses mensurations compactes (210 mm x 297 mm x 220 mm) feront rêver les adorateurs de Lego Technic adeptes du *do it yourself*. Les meilleurs techniciens mettront 1h pour assembler la machine, contre 3 ou 4 pour les novices motivés (que nous sommes).

849 € / www.bq.com/fr

cherry.fr

CHERRY

MX BOARD 6.0



PURE PRÉCISION

PURE VITESSE

PUR DESIGN

Un clavier épuré, sans compromis.
Pour ceux qui exigent la perfection :
CHERRY MX BOARD 6.0

Innovating the world's best keyboards ...



COMMANDEZ DES MAINTENANT CHEZ:

LDLC
HIGH-TECH EXPERIENCE

MATERIEL.NET
Votre spécialiste High-Tech

topachat.com



LARA IS BACK! RISE OF THE TOMB RAIDER Xbox One, Xbox 360

Le premier épisode du reboot de *Tomb Raider* remettait au goût du jour la machine à collectionner les artefacts. Il retrouvait cette aptitude à vous tordre la cervelle (aïe) pour trouver 100 % des objets cachés dans les endroits les plus reculés de la carte. *Rise of the Tomb Raider* va-t-il réitérer l'exploit ?

Alors que l'on dirige mademoiselle Croft dans des montagnes enneigées, dont les pitons rocheux sont spécialement conçus pour accrocher le piolet de l'héroïne,

le regard se pose sur ces superbes environnements dont la finesse doit beaucoup à la dernière génération de consoles. Évidemment, le sol se dérobe sous ses pieds et elle se retrouve face à un sanctuaire. Lara Croft, toujours aussi athlétique et agile, rappelle presque l'héroïne de *Mirror's Edge*. Sa nouvelle fonction « Instinct de survie » l'aide à trouver la solution aux différents puzzles. Au départ, on se sent un peu poisseux, on a presque l'impression de tricher, mais ces coups de

pouce deviennent vite indispensables.

Lara possède également quelques aptitudes pour se cacher ou distraire les gardes. Après quelques heures passées à arpenter ces ruines qui dissimulent 1000 secrets, on est sous le charme de cet Indiana Jones en minishort, de sa plongée dans des histoires empreintes de mysticisme et de tous ces décors à fouiller, obstinément. Tout comme son homologue masculin, Lara Croft continue de rendre l'archéologie excitante !



ON L'A VU AU TOKYO GAME SHOW

RESIDENT EVIL:
UMBRELLA CORPS

PS4, PC

Resident Evil nous a habitués à une vitesse de jeu comparable à celle des morts-vivants qui se cachent dans chaque coin sombre, mais ce jeu de tir en ligne a l'air bien différent. Si son titre provient de la société à qui l'on doit la vague de zombies dans le jeu original, on ne reconnaît que très peu ce qui a fait l'essence de la franchise. Il reste de tout ce background une horde de zombies inoffensifs tant que vous détenez le bon item, mais vous transformant en souris grassouillette au milieu de chats affamés lorsque l'ennemi vous en prive. Ce jeu de tir nerveux à la 3^e personne se contente donc de matchs à mort en 2 équipes de 3, se joue uniquement à la manette et réserve quelques moments épiques. On apprécie notamment de pouvoir se servir des zombies comme boucliers non-humains – une protection un peu dangereuse cependant lorsque l'on sait que l'ennemi peut retourner le mort-vivant contre nous. On n'aura peut-être pas le frisson que nous promet, en général, la série, mais on sera à coup sûr sous tension !



POUR LA NOUVELLE APPLE TV...



RAYMAN ADVENTURES

Rayman était souvent le grand oublié lorsque les conversations tournaient autour des meilleurs jeux de plateforme, mais les productions récentes sont très largement comparables à *Mario*. Ses aventures débarqueront bientôt sur l'Apple TV, et nul doute que ce sera encore un moment amusant et un jeu exigeant.



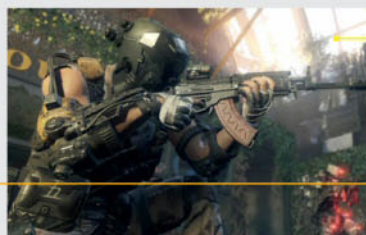
GT SPIRIT

Bien avant que *Forza Horizon* ne s'y colle, le *Test Drive Unlimited* (2006) vous abandonnait dans un monde ouvert avec un moteur rugissant. *GT Spirit* provenant du même studio, vous pouvez donc vous attendre à rivaliser avec des amis sur des montagnes escarpées. Nissan, Chevrolet et McLaren seront de la partie.



BEAT SPORTS

Pendant qu'Activision fournit une version complète de son *Guitar Hero Live*, le créateur de *Rockband* (Harmonix) a créé une collection de minijeux de rythme calqués sur des sports comme le golf ou le volley-ball. C'est comme si *Just Dance* fusionnait avec *Wii Sports*. Un jeu dans lequel une aubergine de l'espace vous lance des balles !



AGENDA

NOVEMBRE

- CALL OF DUTY: BLACK OPS 3
- FALLOUT 4
- FOOTBALL MANAGER 2016
- STAR WARS: BATTLEFRONT

DÉCEMBRE

- JUST CAUSE 3
- TOM CLANCY'S RAINBOW SIX SIEGE
- JUST DANCE DISNEY PARTY 2

ELLE FERA FUIR
LES INDÉSIRABLES
TOUT EN LEUR
DONNANT L'HEURE.



MB&F ARACHNOPHOBIA

À partir de 13 000 € / <http://mbandf.com>

Super... une horloge qui me terrifie.

Effrayant, non ? Elle semble vous épier, préparant doucement son long fil de soie pour vous immobiliser...

Elle... elle mange l'homme ?

Non. Le temps nous dévore, et cette horloge semble vouloir nous le rappeler. Toutefois, cracher un fil de soie sur les invités inopportuns ou la belle

famille ne fait malheureusement pas partie de ses capacités. En revanche, posée sur votre bureau ou accrochée au mur, elle fera sans doute forte impression aux « arachnosensibles ». Tout en leur donnant l'heure.

Les araignées sont-elles sensibles au temps qui passe ?

Elles devraient ! Après tout, elles passent la moitié de

leur journée à regarder des humains détruire leurs toiles en se disant « j'ai passé une plombe à faire ce truc ». De toute façon, il est plus ici question d'arachnides que de temps. Elles sont un hommage de MB&F à la sculpture de Louise Bourgeois (appelée *Maman*, allez comprendre), toisant le public à environ 10 m de haut. Mais MB&F faisant plutôt des garde-temps, leur hommage

a pris la forme d'une horloge. En toute logique.

Mignonnes, mais ponctuelles.

On doit le mécanisme à L'Épée, manufacture où travaillent des horlogers français que l'on qualifie, à raison, d'artistes. L'araignée est mécanique, aussi vous devrez la remonter tous les jours ou presque, vous approchant en murmurant : « Ne saute pas, s'il te plaît... » Voilà une bonne araignée robotique.



C'est cool, ça coule... ASUS ROG GX700

Nous nous sentions rassurés par les courbes toujours plus fines de nos ordinateurs. Mais ça, c'était avant ! Nous pensions que l'Alienware 17, avec sa carte graphique externe, était le summum des portables dingues.

Mais vous avez désormais la chance de faire connaissance avec cet Asus GX700. Il s'agit du premier ordinateur portable avec circuit graphique refroidi par watercooling. Nous n'avons pas encore tous les détails, mais on sait qu'il embarque une Nvidia et un écran 4K de 17". Vous voilà prévenu.

Prix non communiqué / www.asus.com/fr



C'est un Mark II, à vos marques ! OLYMPUS OM-D E-M10 MARK II

S'il on suit la logique d'Olympus, le E-M10 est d'une catégorie inférieure au E-M5. Et pourtant, l'indication Mark II lui donne un petit côté haut de gamme. Le plus bel atout de cette version est le système de stabilisation mécanique par déplacement du capteur sur 5 axes. Le viseur électronique a aussi pris du galon et passe à une dalle Oled de 2 360 000 points. Sinon, nous avons affaire à la même monture Micro 4/3 avec un capteur 16 MP Live Mos et un processeur TruePic VII.

La capacité vidéo passe de 1080p et 30 ips à 1080p et 60 ips.

Résumons : 10 est moins bien que 5, mais II est meilleur que I, donc... on s'y perd, mais c'est un bon produit.

599 € (boîtier nu) / www.olympus.fr



? QU'EST-CE QU'UN SPACE GLASS ?

Ça ressemble tellement à une bougie parfumée, j'adore !

Dans un sens, on y trouve des parfums... de malt. Récemment, pour des raisons soi-disant scientifiques, quelques échantillons de whisky accompagnèrent un vol aller-retour de la Station spatiale internationale. On vous entend ricaner à l'avance, mais c'est connu, les astronautes sont des machines insensibles que l'alcool ne saurait compromettre... Ça n'a pourtant pas empêché la marque de whisky Ballantine's d'élaborer un verre conçu pour boire des liquides dans l'espace.

Des liquides en gravité zéro ? Ça sent la tache sur la combinaison !

On sait comment les liquides se déplacent quand ils ne sont soumis à aucune gravité. Le *space glass* nécessitait donc un concept un peu plus élaboré qu'une soucoupe imprimée en 3D. Au centre se trouve un dôme en forme de réservoir, avec une base convexe en spirale. La pression qui s'exécute sur le précieux breuvage le maintient au fond du verre.

Un accès direct à mes papilles ?

La partie extérieure du verre contient un tunnel en forme d'hélice directement raccordé à la bouche. Le whisky emprunte alors cette voie toute tracée, puis va délicieusement se poser sur les lèvres. Le design empêche l'écoulement durant les phases de décantage en gravité zéro grâce à un système de valve à sens unique et de réservoir, dans lequel seul le goulot d'une bouteille peut être inséré. Bien sûr, sans gravité, il est nécessaire de donner un peu d'aide au liquide pour qu'il accède aux lèvres.

Ça sonne bien, mais on ne m'a pas encore offert un ticket sur la compagnie Virgin Galactic. Est-il utilisable sur le plancher des vaches ?

Oui, c'est envisageable, mais ce n'est pas un produit très maniable. La base et l'embouchure étant alourdies par 2 pièces métalliques et 1 aimant se trouvant à la base du verre, vous avez entre les mains le poids d'un bébé éléphant !

M E N U D É M A R R E R

Les meilleurs concepts, start-up, projets en crowdfunding et idées folles

TOP
POUR...
James
Bond



Un bouton pour les gouverner tous **PRESSY**

Un bouton ? Mais c'est has been, maintenant tout est tactile, et c'est beaucoup mieux comme ça. Et si on vous disait qu'avec Pressy on peut, avec un seul bouton, prendre une photo, enregistrer une conversation, appeler quelqu'un ou encore envoyer un message ? Ah, vous voyez ! Pressy, c'est le couteau suisse pour smartphone : on le branche avec une prise jack, on le paramètre selon ses envies via une appli dédiée gratuite et c'est parti ! Clic, clic...

14 € / <http://bisly.co/shop>

TOP
POUR...
la plage



Moïse ne l'avait pas **SOLARTAB**

Pour faire court, c'est un panneau solaire. Sauf qu'il est loin d'être banal : il est ultra portable et est conçu comme un chargeur ! À vous les heures d'autonomie au soleil, à la plage ou dans l'herbe d'un jardin. Et s'il fait nuit ou que le ciel est couvert ? Pas de problème, la Solar Tab stocke l'énergie solaire qu'elle reçoit pour l'utiliser en cas d'« épisode nuageux sur la moitié nord du pays ». On préférera tout de même l'utiliser dans des contrées plus méridionales.

119 € / <http://bisly.co/shop>

TOP
POUR...
le confort



Dans ma bulle **DECIBULLZ**

Imaginez des écouteurs faits sur mesure pour vous, à la forme parfaite et qui s'adaptent aux moindres recoins de vos oreilles. Ces écouteurs existent, et ils s'appellent Decibullz. Oui, le nom est bizarre, mais sachez qu'il suffit de les chauffer quelques minutes dans de l'eau chaude, de les laisser refroidir une trentaine de secondes puis de les modeler afin d'obtenir la forme que vous souhaitez pour vos oreilles. Fini, le réajustement permanent des écouteurs qui tombent !

59 € / <http://bisly.co/shop>

TOP
POUR...
planer



Mon premier jet privé **POWERUP 3.0**

Tiens, le Bionic Bird a une version en rouge ? Raté ! Le PowerUp 3.0 est un dispositif spécial qui peut équiper n'importe quel avion en papier... et qui permet de le piloter avec un smartphone ! Gouvernail, hélice, capteur Bluetooth 4.0 Low Energy : tout y est. Avec une portée de 55 m et une autonomie de 10 min, il y a de quoi faire quelques loopings avant de revenir au traditionnel lancer à la main, à l'épilogue souvent prévisible. *Sproutch*, par terre.

49,99 € / www.noova-france.com



TOP
POUR...
Alfred
Hitchcock

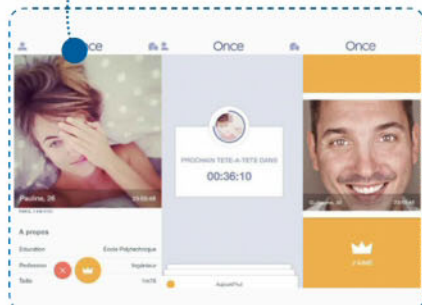
C'est un oiseau ?
C'est un avion ? Non, c'est...

BIONIC BIRD

Au secours, les robots et les drones nous envahissent ! Repartons vite dans la nature, marcher dans la forêt, écouter les oiseaux... Tiens, il est bizarre celui-là, non ? Pas d'inquiétude : il s'agit du premier oiseau connecté. Une sorte de jouet téléguidé, en somme, contrôlable par smartphone via une application dédiée. Bon, avec 8 min d'autonomie, il n'est pas encore prêt pour la domination du monde, mais on préfère rester sur nos gardes.

119 € / www.mybionicbird.com

TOP
POUR...
le grand amour



Prince charmant à la rescousse ONCE

Adieu Tinder, AdopteUnMec ou encore Meetic ! Voici LA nouvelle application de rencontres de qualité. OK, on veut bien, mais comment ? Tout bêtement, en fait : en forçant les utilisateurs à discuter entre eux ! Les «< matchs >>» sont réalisés par des entremetteurs professionnels : vous avez alors 24 h pour découvrir la personne avec qui vous êtes en relation. À vous de voir ensuite si ça vaut la peine de passer plus d'une journée avec votre rencontre !

Gratuit / <https://itunes.apple.com/fr>

TOP
POUR...
surveiller

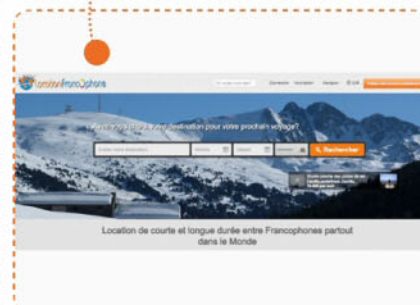


Big Brother a l'air sympa GEXTRA.NET

Amis de l'espionnage, bonsoir. On vous présente une application ré-vo-lu-tion-naire pour pointer vos salariés sans effort. Un iPad, un support mural, et hop ! Vous avez votre système de reconnaissance faciale. Plus besoin de badges coûteux qui se perdent toujours quelque part, le visage suffit. L'option Plus vous permet même de visualiser le planning et d'organiser le temps de travail avec les congés. Pas si mal, finalement...

2 € par salarié et par mois /
<http://time.gextra.net>

TOP
POUR...
voyager



Do you speak français ? LOCATION FRANCOPHONE

Siles langues de Shakespeare, Goethe ou encore Cervantès n'ont jamais été votre fort, voilà enfin la solution à tous vos tourments. Voyager à travers le monde n'aura plus rien d'effrayant puisque vous échangerez uniquement avec des personnes francophones ! Le site ne propose pas encore beaucoup de destinations, mais on lui pardonne : il a été lancé en septembre dernier. Le dépaysement n'aura jamais sonné aussi français.

Gratuit / www.location-francophone.com

AUTOÉDITION

+

LA LUNE

×

INTERSTELLAR

=

SEUL
SUR MARS

J'AI ÉCRIT ÇA (ET HOLLYWOOD EN A FAIT UN FILM)

SEUL SUR MARS

En s'autoéditant, Andy Weir passe d'un blog à un blockbuster

Pendant 25 ans, j'ai été programmeur, tranquillement assis dans mon coin, écrivant des lignes de codes. Soudain, je me suis retrouvé propulsé dans ce monde, au milieu de stars de cinéma et de gens de la NASA. Ce fut un grand bouleversement dans ma vie, mais un moment tellement incroyable...

J'ai eu en moi l'idée de *Seul sur Mars* pendant longtemps, mais je n'en ai rien fait durant 4 ans. J'ai toujours été un fan de l'espace et des programmes spatiaux. Plus qu'un hobby, c'est une véritable passion. J'avais donc plus de connaissances que la moyenne, tant je regardais assidûment tous les documentaires sur le sujet. Mais je n'avais pas compilé beaucoup de documentation. Je l'ai fait pendant la rédaction.

Je postais des textes sur mon site Web. J'ai fini par être suivi par plus de 3000 mordus de science. Ainsi, quand je devais me tourner vers quelqu'un pour savoir comment fonctionne, par exemple, un propulseur à ions, je faisais mes recherches, j'écrivais cette partie de l'histoire et la

partageais avec ma mailing-list pour avoir des retours. J'avais dans mes contacts une personne qui travaillait sur des réacteurs et qui m'envoyait des informations sur la radiation. Un autre gars, professeur de chimie, m'a souligné les erreurs commises dans l'un de mes chapitres. C'était comme si j'avais 3000 assistants de rédaction, je les appelais les bêta-liseurs !

Le plus dur fut de transposer toutes ces connaissances accumulées dans mon univers, sans que cela ressemble à une encyclopédie. De plus, je ne voulais pas que le lecteur soit trop concentré sur la question de la date. Il fallait que ça sonne juste et que l'on ne soit pas dans un pur produit de SF futuriste. J'ai donc mentionné des choses contemporaines, tel Wikipédia.

pour accentuer la véracité du scénario.

Je n'ai pas encore vu le film, mais je sais qu'il correspond de très près à ce que j'avais en tête, notamment le passage durant lequel Matt Damon parle au psychiatre. Il incarne parfaitement le personnage. Et l'endroit où vivent les astronautes sur Mars est tel que je l'avais imaginé. Les

« MATT DAMON INCARNE LE PERSONNAGE À LA PERFECTION. »

La 20th Century Fox a fait appel à des conseillers de la NASA et à leur JPL (Jet Propulsion Laboratory) pour renforcer le réalisme du film. Ridley Scott, le réalisateur, se souciait beaucoup de la cohérence scientifique et je m'en suis réjoui. C'était l'une de mes priorités, mais il n'était pas évident que ce soit l'une des siennes. Il y a plein de petits détails auxquels j'étais sensible et sur lesquels il s'est concentré

combinaisons spatiales font certes un peu plus SF, mais c'est vrai qu'elles sont jolies. Hermès, le vaisseau qu'ils empruntent pour aller sur Mars et en revenir, est différent de ce que je m'étais représenté, mais je ne l'ai jamais décrit dans le livre donc je ne peux pas le leur reprocher.

La NASA est ravie du livre et semble emballée par le film. Elle pense que c'est un bon moyen de renouveler l'intérêt des gens pour la conquête spatiale.



TOUTE LA BANDE DESSINÉE
AU CŒUR DE PARIS

4 > 6 DÉCEMBRE 2015
HALLE DES BLANCS-MANTEAUX

EXPOSITIONS PERFORMANCES RENCONTRES DÉDICACES ATELIERS MASTER CLASSES

salon SoBD 2015

Invités d'honneur
DANIEL GOOSSENS
YVES FRÉMION

40 éditeurs indépendants
100 auteurs présents
13 tables rondes
2 performances
2 expositions
4 écoles

Des centaines
d'ouvrages
sur la BD

Entrée libre



48 rue Vieille-du-Temple - Paris 4^e - Métro Hôtel de Ville

Programme complet et inscription sur www.sobd2015.com

PLAYLIST

Les rendez-vous incontournables du mois.

↑
16

STAR WARS, ÉPISODE VII : LE RÉVEIL DE LA FORCE _Cinéma

Ça y est, enfin, il arrive ! Après des semaines, des mois, des années, des siècles d'attente, le voici : l'épisode VII de la saga *Star Wars*.

Et c'est totalement impossible d'y être indifférent ! Que vous soyez dubitatif, plein d'espoir ou carrément pessimiste, on sait que vous n'avez qu'une envie : aller le voir. Les bandes-annonces déjà publiées à l'heure où nous rédigeons ce numéro ont rassuré beaucoup de fans : oui, on reverra le trio d'origine de la saga ; oui, C-3PO et R2-D2 seront là ; oui, le Faucon Millenium et Chewbacca seront de retour ; oui, Jar Jar Binks aura disparu... et s'il n'y avait que ça ! On a découvert plein de nouveaux personnages dont on ne connaît pas encore le rôle exact, et pour cause : il n'y a eu aucune fuite (ou presque) sur le scénario. Préparez-vous à la déferlante *Star Wars*... Sentez-vous la Force s'éveiller ?



01

JUST CAUSE 3 JEU VIDÉO

Rico Rodriguez vous avait manqué ? Le voilà de retour, cette fois sur Medici, un archipel fictif de la Méditerranée d'où le héros est originaire. La mission : abattre la dictature du terrible général Di Ravello, toujours armé de votre grappin, de votre parachute... et d'un nouveau wingsuit ! Pour ceux qui en ont déjà marre de *Fallout 4*.



02

LE PONT DES ESPIONS CINÉMA

L'histoire vraie (mais un petit peu romancée tout de même...) de James Donovan, qui a dû négocier en pleine guerre froide la libération d'un pilote d'avion et espion américain écrasé en territoire soviétique. On attend beaucoup de ce thriller de Steven Spielberg, avec Tom Hanks campant le rôle principal.



09

AU CŒUR DE L'OcéAN CINÉMA

En écrivant *Moby Dick*, Herman Melville s'est inspiré de cette histoire d'un baleinier qui se retrouve attaqué par un énorme cétacé en plein océan Pacifique et doit s'adapter pour survivre. Réalisé par Ron Howard (*Da Vinci Code*), avec Chris Hemsworth (*Thor*) et Cillian Murphy (*Sunshine*).



16

MISSION IMPOSSIBLE: ROGUE NATION DVD

Explosion. Tom Cruise. Course-poursuite. Cascade. Tom Cruise. Explosion. Répétez cette opération plusieurs fois et vous avez un *Mission impossible*. Ce *Rogue Nation* ne déroge pas à la règle : vous ne serez pas déçu par la débauche d'action et, surtout, par Tom Cruise.



26

HITMAN : AGENT 47 DVD

Un homme génétiquement modifié pour être un assassin absolument parfait : voilà ce qu'est l'agent 47. Sous couvert d'un complot international, 47 va s'associer avec une... Oh et puis oubliez le scénario, ce n'est pas pour ça que vous allez regarder le film. Voici de l'action, de l'action et encore de l'action !



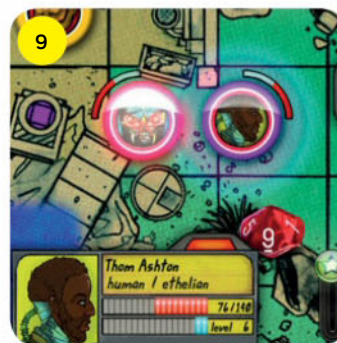
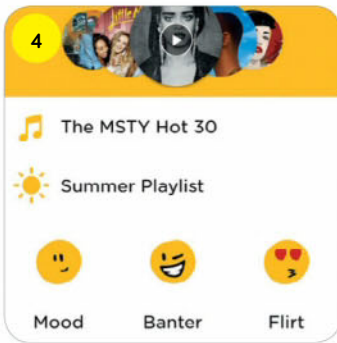
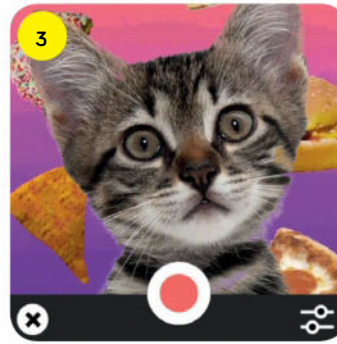
30

JOY CINÉMA

Jennifer Lawrence, Robert De Niro, Bradley Cooper... Qu'est-ce que c'est ? Un blockbuster ? Non, un biopic sur la vie de Joy Mangano, l'inventrice du balai Miracle Mop dans les années 1990 qui a su constituer un véritable empire autour de cette innovation. En tout cas, ça nous change de *Star Wars* !

↓ A P P L I S

Les applis qui ont retenu notre attention



1 Sprinter

Gratuit (iOS)

Comparer cette appli, comme le fait son éditeur, à un Tinder pour les sportifs nous laisse un peu circonspects, mais l'idée de surveiller ses dépenses d'énergie tout en conversant est sympa.

4 MSTY

Gratuit (Android, iOS)

My Song To You permet d'envoyer des messages à ses contacts en les accompagnant d'une chanson. Une jolie façon de s'excuser ou de dire « je t'aime ». Les labels jouent le jeu, c'est donc tout à fait légal!

7 Star Wars: Insurrection

Gratuit (Android, iOS)

Un film est un film; rien à ajouter... si ce n'est l'imagination des créateurs qui alimente l'univers déjà très vaste de la licence. Ce jeu de rôle est assurément du bon côté de la force!

2 Splyce

Gratuit (Android, iOS)

Enfin sur Android, Splyce vous permet de créer vos propres mix. L'appli ne fonctionne qu'avec les morceaux présents dans votre smartphone, mais une version Spotify est dans les tuyaux.

5 VHS Camcorder

3,99 € (OS)

Vous êtes prêt à ressortir le tee-shirt fluo, la Renault 11 et le Ghetto Blaster pour vous replonger dans l'âge d'or des cassettes vidéo? Cette appli s'occupe d'ajouter les défauts d'image de l'époque!

8 Ski Safari 2

Gratuit (Android) / 1,99 € (iOS)

Le froid arrive, mettez-vous au ski... virtuel avec ce jeu de course délirant, qui propose également de sortir des sentiers enneigés. Jungle préhistorique et canyon volcanique ajoutent une bonne dose de fun!

3 Giphy Cam

Gratuit (iOS)

Si, malgré la profusion d'images qui inondent Internet, vous ne trouvez pas le gif parfait pour représenter ce que vous ressentez, cette appli propose des gabarits pour vous en faire un sur mesure.

6 Citymapper

Gratuit (Android, iOS)

L'appli idéale pour vous déplacer, si votre ville est dans la base de données. Tout y est: réseau complet des lignes, infos en temps réel et... indication des calories que vous aurez brûlées!

9 Galactic Keep

3,99 € (iOS)

Vous êtes un joueur chevronné, vous aimez les jeux de rôle et les univers SF et vous vous débrouillez dans la langue de Shakespeare? Ce nouveau must have est fait pour vous! (« Ce quoi? »)

PLUS QU'UNE APPLI

AGAR.IO

Gratuit / Android, iOS

Vous avez peut-être déjà entendu parler d'Agar.io, ce qui ne serait pas surprenant...

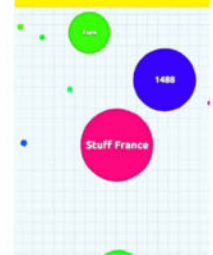
Ce jeu en ligne (disponible également sur smartphone) fait en effet partie des 1000 sites Internet les plus visités au monde, une place qu'il a acquise en moins de 1 an!

La règle est simple: vous « incarnez » une bulle dont le but est de devenir la plus grosse possible.

Il n'y a que 3 actions possibles: se déplacer, éjecter un peu de masse et se couper en 2.

Pourtant, le gameplay est étonnamment riche! Choisissez-vous de faire équipe ou de rester seul? Vous diviserez-vous pour avaler votre voisin ou encore le coincer contre un mur?

Attention, toutefois, vous rencontrerez toujours plus gros que vous...

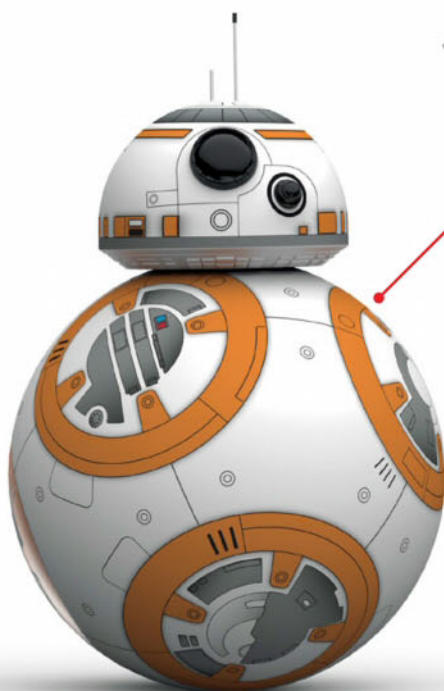


Retrouvez un autre téléphone à petit prix qui tacle les superphones en page 55.

Rusé comme un renard WILEYFOX STORM & SWIFT

Dépenser plusieurs centaines d'euros dans un Samsung ou un Apple, pourquoi pas... si c'est le téléphone dont vous rêvez. En revanche, vous passez de rêveur à pigeon si vous hésitez entre ces téléphones sans vous rendre compte qu'il y a d'excellentes alternatives, comme ceux de OnePlus ou de Motorola... ou l'un de ces mobiles Wileyfox. Les 2 tournent sous l'environnement open source Cyanogen OS, l'un possède un écran 5,5" en 1080p, l'autre un 5" de 720p, et beaucoup de geeks et d'initiés lorgnent déjà de leur côté.

279 € et 179 € / www.wileyfox.com/fr



IDÉE CADEAU Pour d'autres idées, voir notre dossier spécial page 37.

L'étoile blanche SPHERO BB-8

Furbies et Robosapiens font partie des stars de Noël. Celui de 2015 sera chargé en sorties, on se demande donc si l'attrait pour ce BB-8 sera en sommeil alors que la Force se réveillera le 16 décembre. Nous aurons, à coup sûr, déjà guidé sa charmante petite tête magnétique d'ici là grâce à l'application Android qui vous aide à le propulser ou à le laisser patrouiller tout seul. La question est de savoir si nous courrons en acheter un autre lorsque le chien aura fini par décapiter le premier !

169 € / www.amazon.fr



STUFF DU FUTUR SUPER CAPTEUR

Le Stuffer est aveuglé par les statistiques

Vous êtes sûrement lassé de nous entendre rabâcher combien le nombre de mégapixels d'un capteur d'appareil photo n'est pas en lien direct avec sa qualité. Beaucoup d'autres facteurs entrent en ligne de compte, comme la qualité de la lentille, le traitement de l'image... Mais accrochez-vous. Nous venons de recevoir un capteur 250 MP qui nous a assommés.

Oui, Canon a créé un capteur CMOS contenant approximativement 250 MP capables de générer une image d'une

résolution de 19580 × 12600. Une précision qui permet apparemment de lire les polices inscrites sur la coque d'un avion situé à 18 km du photographe. Le plus impressionnant est que le capteur n'est pas de la taille d'un écran de cinéma, au contraire, il est plus petit que ceux de la plupart des reflex : 29,2 × 20,2 mm. Canon l'a nommé APS-H.

Vous vous voyez déjà zoomer sur votre cliché d'une finesse à peine croyable ? Ne vous emballez pas, ce n'est pas

demain la veille que les particuliers profiteront d'une telle technologie. Ce sont davantage les gouvernements et les industries qui en bénéficieront, au grand soulagement de votre banquier. Canon a en effet dû développer un processeur méchamment puissant pour traiter une telle image. Et quand les mots « développer » et « puissant » sont aussi rapprochés dans une même phrase, on sait d'emblée ce que ça provoque sur l'étiquette de prix !



VOS FILMS ET SÉRIES PRÉFÉRÉS MAINTENANT EN COFFRETS BLU-RAY ET DVD !

IL N'EST
JAMAIS
TROP TÔT...

...POUR
SE FAIRE
PLAISIR !



IDÉES CADEAUX

« ACCROCHEZ-VOUS : LE PÈRE NOËL DÉBARQUE ! »

HIGH- TECH

LA BAGUETTE MAGIQUE POUR PEINDRE EN LUMIÈRE



Pixelstick

Les perches à selfie ont envahi les rues. Mais un autre bâton magique dédié à la photo devrait pouvoir les concurrencer. Il s'agit du Pixelstick, un outil de light painting. Ce bâton en aluminium est composé de 198 LED RVB. Il fonctionne à piles et dispose d'un lecteur de cartes SD permettant de charger des images et de projeter des motifs. L'utilisateur n'a alors plus qu'à secouer pour réaliser des animations.
609 \$ / <http://shop.lomography.com/fr>



Carte micro-SD Ultra 200 Go SanDisk

SanDisk présentait récemment au monde sa carte micro-SD d'une capacité exceptionnelle de 200 Go. Si vous disposez d'un appareil mobile capable d'avaler une telle capacité, voilà la carte qu'il vous faut. Certifiée classe 10, elle permet notamment d'enregistrer des vidéos en Full HD.
229,99 € / www.rueducommerce.fr



Polaroid Snap

Prendre une photo avec son smartphone, la partager sur Twittbookgram, ne jamais plus la regarder, l'oublier. Polaroid veut en finir avec ce phénomène grâce à son Snap de 10 MP. Cet appareil instantané est capable de réaliser des tirages en moins de 1 min !
99,99 \$ / <http://photojojo.com>



XSeries Bendy

Un trépied est un outil essentiel pour tout photographe qui se respecte, et particulièrement le trépied flexible XSeries Bendy, disponible en 3 tailles (mini pour les téléphones, standard pour les caméras compactes, grand pour les reflex numériques). De quoi convenir à tous !
À partir de 12,99 € / www.cdiseout.fr

EN SHOOTING

À UTILISER AVEC...

L'EMBALLAGE SOUS VIDE SPACEPAK

En voyage, il faut gagner de la place pour emmener ses gadgets. Pour cela, la housse sous vide réduit l'espace pris par les vêtements !
53,54 € / www.amazon.fr



EN VOYAGE



UN

Sac Toiletries

Partir en voyage, c'est bien. Mais partir en voyage bien équipé, c'est encore mieux. Et pour s'occuper du transport des produits de toilette avec efficacité, rien de plus adapté qu'une caisse à outils repensée ! Le plus : une doublure imperméable pour éviter toute catastrophe.
37,99 € / www.etsy.com/fr

DEUX

Ceinture de rechargement Xoo

La perle de Noël pour les Stuffers amateurs de voyage, ce serait sûrement la ceinture Xoo avec chargeur de smartphone intégré. Difficile d'expliquer cet accessoire à la James Bond au moment de passer les contrôles de sécurité des aéroports, mais il reste conforme à toutes les réglementations aériennes.
249 \$ (précommande) / www.xoo.co

TROIS

Brunton Revolt XL 9000

Résistante aux chocs, aux intempéries et assez grande pour contenir 6 charges complètes de smartphone, cette batterie permet de rester connecté en toutes circonstances. Elle est livrée avec un adaptateur 3-en-1 pour assurer une compatibilité avec les modèles Android et iOS.
99,90 € / www.bigtreetree.fr

QUATRE

WonderCube

Tout le nécessaire pour un smartphone ne tiendrait jamais dans un cube, n'est-ce pas ? Rien n'est moins sûr alors que les créateurs de WonderCube sont parvenus à intégrer 8 fonctionnalités dans un cube porte-clés qui tient entre le pouce et l'index. Même une torche !
55 \$ (précommande) / www.thewondercube.com

CINQ

Chargeur solaire gonflable LuminAID

Les lanternes de camping étaient jusqu'ici énergivores et encombrantes. Mais les temps changent ! Cette lumière gonflable (et donc flottante !) est alimentée par l'énergie du soleil. Elle offre jusqu'à 16 h d'éclairage après avoir passé seulement 6 petites heures au soleil.
23,99 € / www.amazon.fr



1

2

3

4

5

BATTERIE PLIANTE

Xoo utilise un nouveau type de batterie flexible qui a la capacité de recharger un iPhone ou un téléphone Android.



C'EST À MOI QUE TU PARLES ?
Grâce aux écouteurs Flex et à leur micro intégré de manière discrète, les conversations des joggers vont en étonner plus d'un.

À L'ÉCOUTE

UN

Sennheiser Momentum Wireless

Un être aimé se trouve aussi être un grand amateur de design et de son ? Vous ne savez pas quoi lui offrir ? Le casque audio sans fil Sennheiser de la gamme Momentum pourrait bien être une réponse. Le Bluetooth 4.0, la réduction active des bruits et l'autonomie de 22 h devraient le convaincre.

449 € / <http://fr-fr.sennheiser.com>

DEUX

B&O BeoPlay H2

Les casques audio sont indiscutablement devenus des objets de mode à part entière. Ils permettent à leurs utilisateurs de défendre un style. Alors pour ceux qui ne seraient pas franchement branchés DJ et rappeur, voici une alternative raffinée à la sauce danoise. Avec la qualité audio en plus.

199 € / www.beoplay.com

TROIS

Soul Electronics Flex

Les sportifs aussi ont droit à leurs écouteurs stylés. Soul Electronics leur propose un modèle adapté au sport qui reste accessible. Les Flex s'enroulent autour des oreilles pour un maximum de maintien et proposent des commandes du son et des morceaux pratiques et accessibles.

88,15 € / www.amazon.fr

QUATRE

SoundMagic E50S

Sur le marché des écouteurs intra-auriculaires, SoundMagic défend aussi un modèle accessible qui saura convenir à de nombreux portefeuilles. Ces écouteurs isolants sont équipés d'un micro et ils feront leur petit effet en tant que cadeau de Noël sans vous faire casser votre tirelire.

69 € / www.amazon.fr

CINQ

Skullcandy Grind

En matière de casques accessibles, Skullcandy défend la simplicité avec son modèle Grind. Celui-ci fera un bon cadeau de Noël pour un petit skateur en herbe, par exemple. Il est proposé en différentes couleurs pour correspondre à tous les styles.

49,99 € / laboutiqueofficielle.com

LE SYNTHÉ À EMPORTER



Teenage Engineering PO-16 Pocket Operator Factory

Derrière cette appellation quelque peu barbare et son look de calculatrice se cache en réalité un véritable petit synthé équipé d'un step séquenceur et d'un haut-parleur interne. Il propose 16 sons différents, complétés par 16 effets. De quoi convenir aux petits DJ en formation. Petit plus, le PO-16 propose la fonction réveil.

69 € / www.bax-shop.fr



DigiTech Trio Band Creator

Vous rêvez de prendre la tête d'un groupe sans avoir à supporter l'ego des autres membres ?

Il existe désormais un remplaçant électronique pour un batteur ! Il suffit de commander au Père Noël le Trio Band Creator de DigiTech. Cette pédale d'effets crée des lignes de basse et de batterie en fonction d'un jeu de guitare.

198 € / www.bax-shop.fr



Blackstar Fly 3

Assez petit pour se cacher sous un sandwich, le Fly 3 a tout ce qu'un ampli portable doit offrir. Doté d'une puissance de 3 W et d'un haut-parleur de 3", il fonctionne à piles ou avec un adaptateur. Il fera l'affaire en vacances puisqu'il remplit une condition fondamentale : celle de rentrer dans une valise.

66 € / www.bax-shop.fr



TC Electronic Hall Of Fame Mini

Hall Of Fame Mini allie le style et l'ergonomie d'une parfaite petite boîte d'effets. Elle propose un bouton unique et un port USB permettant de facilement télécharger des TonePrints, ces effets TC Electronics. De quoi personnaliser au maximum son expérience.

79 € / www.woodbrass.com

EN MUSIQUE



À UTILISER AVEC...

TIDAL

Pour faire honneur à son casque audio, Tidal propose son service de streaming en haute qualité audio.

19,99 € par mois / <http://tidal.com/fr>



IMPRESSIONNANT

Pour transformer votre smartphone en Polaroid, téléchargez l'appli Impossible Project (iOS, Android), et posez-le sur l'Impossible Support Cradle.

CHEZ APPLE



SYMPA AVEC... **PAPER (GRATUIT, iOS)**
Cet appli de dessin permet maintenant d'inclure des schémas et des annotations.

UN

Knomo Knomad Air

En avion, fouiller dans son sac de voyage alors que le voisin de devant nous allonge son siège dans la figure peut être... frustrant. Épargnez ça à un ami en lui offrant cet étui étanche pour iPad Air. Il peut contenir une tablette 10", des stylos, un passeport, un mobile, et une batterie Knomo. **59 € / www.amazon.fr**

DEUX

Impossible Support Cradle

Difficile de faire plus rétro que ce gadget qui permet d'imprimer les photos de votre smartphone sur du papier Polaroid. Vous n'avez qu'à placer votre mobile sur cette chambre noire de poche, face vers le bas, et le tour est joué. **44,90 € / www.missnumerique.com**

TROIS

B&O BeoPlay A2

Vous trouverez de bonnes enceintes Bluetooth pour moins cher, mais ce modèle est fait pour les fans du beau design aluminium à la Apple. Un son clair et ouvert ainsi qu'une impressionnante autonomie de 24 h en font un indispensable des vacances. **399 € / www.madeindesign.com**

QUATRE

Lensbaby Creative Mobile Kit

Certaines applis de retouche sont si bien qu'elles rendent la photo presque trop facile, mais leurs filtres ont leurs limites. Ce pack de 2 objectifs, 1 monture et 1 béquille permet de tout faire, des photos sportives avec flou aux paysages en kaléidoscope. **89,90 € / www.digixo.com**

CINQ

FiftyThree Pencil

Si Apple a doté son iPad Pro d'un joli stylet, ça ne veut pas dire pour autant que les propriétaires d'autres modèles ne peuvent pas dessiner eux aussi. Le Pencil possède des capteurs de pression et fonctionne avec 18 applications. **À partir de 48,99 € / www.amazon.fr**

À L'ÉCRAN



UN

The Wire

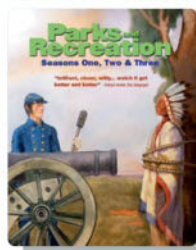
La meilleure série au monde est désormais dotée d'un coffret à la hauteur, abandonnant la définition standard 4:3 au profit d'un plein écran HD – on se croirait en 2008. Appréciable, même si cette étude urbaine parfaite n'avait pas besoin de ça pour être au sommet. Et puisque vous nous demandez, la saison 2 est notre préférée.



DEUX

Agent Carter

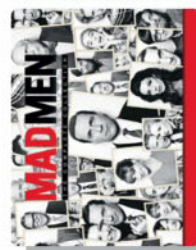
Un spin-off court et assez curieux qui retrace les débuts de l'histoire de Captain America de Marvel. Les aventures de l'agent Peggy Carter se situent dans un univers de l'Amérique post-Seconde Guerre mondiale fort bien réalisé et valent le détour, surtout si c'est l'agent Noël qui vous procure le coffret.



TROIS

Parks and Recreation

Si vos enfants n'arrêtent pas de pleurer à cause des vilaines choses que raconte le Monsieur lorsqu'ils regardent votre coffret *House of Cards* par erreur, faites asseoir la famille devant les saisons 1, 2 et 3 de *Parks and Recreation*. Plus doux que *The Office*, tout en restant charmant et authentiquement drôle.



QUATRE

Mad Men

Un service psychiatrique pour hommes perturbés permet à ses hôtes de prétendre qu'ils travaillent dans une agence publicitaire des années 1960. Vous n'étiez pas au courant ? Et le nom, alors ? Et pourquoi croyez-vous que Don regarde dans le vide à chaque fin d'épisode, comme s'il venait de recevoir un tranquilisant ?



CINQ

House of Cards

À moins que vous n'ayez été un ermite, vous connaissez cette série politique blockbuster, qui a assis la position de Netflix non seulement en tant que service de streaming, mais aussi en tant que créateur de séries de qualité. Si toutefois vous avez vécu à l'écart, vous êtes probablement un bernard-l'ermite, et vous devriez dans ce cas essayer *House of Cards*.



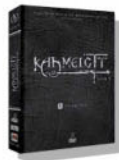
Fargo

Ce n'est pas un remake du film des frères Coen mais on y retrouve son cadre enneigé, ses thèmes assassins et son style drôlement noir. Tout aussi excellent, et particulièrement Martin Freeman dans son rôle de commercial surnois.



Fear the Walking Dead

Ce spin-off de *The Walking Dead* (maintenant dans sa 6^e saison) traite de ce qui s'est passé avant que Rick Grimes ne se réveille dans un hôpital abandonné. Pas d'inquiétude, il y a toujours beaucoup de zombies.



Kaamelott

Certes, ça n'est pas nouveau. On sait que vous n'avez toujours pas forcément envie d'apprendre les règles du sloubi (même sans bout de bois). Mais quand même, c'est *Kaamelott* ! Et là, chez vous, vous vous dites : « C'est pas faux. » Vous voyez !



Boardwalk Empire

Inspirée par la vie d'Enoch L. Johnson, baron du crime à Atlantic City à l'époque de la prohibition, cette série dramatique est un classique américain, un chef-d'œuvre contemporain qui constitue peut-être l'apogée de la carrière de Steve Buscemi.



Orange Is the New Black

Inspiré des expériences réelles de la prisonnière de classe moyenne Piper Kerman, *OITNB* réussit à être malin et amusant tout en imbriquant de manière assez complexe les vies de chacun sur un fond d'analyse sociale.

OU ENCORE...



Mustard Pixels

<< Waouh, papa, une horloge *Minecraft* ? >> Tandis que ces pixels massifs évoquent avec nostalgie *Mega Man* et *Metroid* pour une certaine génération, la suivante les apprécie tout autant grâce à la version digitale des Lego : *Minecraft*. Donc : << Euh... oui ! C'est cela... >>

25 € / www.amazon.fr



Lexon Flip

Selon une étude, la menace des tortues nocturnes il y a des millénaires nous aurait donné l'instinct de retourner quelque chose au réveil. C'est pourquoi ce réveil Flip est idéal : le retourner arrête l'alarme, mais l'affichage se remet d'aplomb pour vous éviter de penser qu'il est 00 h 01 alors qu'il est 10 h 00.

39 € / www.madeindesign.com



Pixelthis Recycled Garrard Record Player

Parce que vous avez dû vous séparer de la platine vinyle de votre jeunesse ou parce que vous n'en avez jamais eu, voilà l'horloge qu'il vous faut. Un look rétro dans votre salon, parce que vous le valez bien. En revanche, on ne sait pas s'il faut être bon en scratch pour pouvoir la régler...

Environ 123 € / www.etsy.com/fr



Horloge planètes en orbite

Vous avez toujours eu la tête dans les étoiles ? Vous connaissez *Star Wars* par cœur ? Alors regardez bien le mouvement de cette horloge dont les aiguilles ont été remplacées par des billes qui tournent... et tournent encore, comme si elles étaient en orbite. Relaxant et fascinant.

24,95 € / www.cadeauxfolies.fr

DANS LES TEMPS

OU ENCORE...

RING CLOCK

Encore un objet rond et qui tourne ! Avec un look tout droit sorti du futur, cet anneau a vraiment la classe.

265 \$ (disponible en janvier) / www.ringclock.net



AU POIGNET

UN

Gagarin Vintage

Alors que la Nasa dépensait des millions pour créer un stylo qui fonctionnerait dans l'espace, les Russes utilisaient des crayons à papier. C'est bien sûr une légende, mais vous pourrez toujours la raconter pour illustrer la simplicité de cette montre, de mêmes facture et design que celle portée par l'ourri Gagarin.

360 € / www.lesmontresrusses.com

DEUX

Leff Tube Watch D42

Si votre ami apprécie le design industriel, ce solide engin temporel peut valoir le coup. Le boîtier et les marques des heures et minutes sont issus d'un anneau en aluminium extrudé, d'où son look simple et dépouillé. La précision est au rendez-vous.

189 € / www.fleux.com

TROIS

Swatch Sistem51

L'ingénieux mouvement des 51 éléments montés par une seule vis en fait une montre suisse automatique digne de ce nom. À l'inverse de ses consœurs cependant, celle-ci est colorée, fun et ne coûte pas un bras.

140 € / www.swatch.com/fr

QUATRE

Casio G-Shock G'MIX GBA-400

Cette montre quasi intelligente s'allie à votre téléphone pour permettre le contrôle du volume et des pistes, des effets audio et des notifications, et peut même reconnaître des chansons grâce à SoundHound.

Synchronisation automatique à l'heure du réseau, où que vous soyez.

179 € / www.made-in-motion.com

CINQ

Shore Camber

Les box de Shore contiennent une combinaison d'une montre et de 3 de leurs adorables bracelets au choix.

Un petit combo métal-silicone-cuir couplé à un cadran reviendra à offrir 3 montres différentes pour un prix dérisoire.

150 € (230 € pour une box) / www.shoreprojects.com



1

2

3

4

5

BEAUTÉ DU CADRAN

Le Camber est l'un des 14 cadrans disponibles pour la confection d'une box Shore ; il y a également 24 bracelets différents.



CHASSE AUX TROPHÉES
La plate-forme Connect de Garmin, aussi motivante que le Vivoactive lui-même, vous permet de vous fixer des objectifs et de gagner des badges virtuels.

EN ACTION

UN

Sony Smart B-Trainer

Si vous n'arrivez pas à vous décider entre une montre GPS, un bracelet de fitness ou des écouteurs cardiofréquencemètre pour votre coureur adoré, voici les 3 combinés. La musique s'adapte au rythme de course, et les 16 Go et 10 h d'autonomie vous feront laisser votre téléphone à la maison.

297,80 € / www.amazon.fr

DEUX

CardioARM

Ce moniteur intelligent, cliniquement validé, prendra votre tension à la maison : tension systolique et diastolique, détection de battements irréguliers et suivi des changements tout au long de la journée.

119,90 € / www.danholt.de

TROIS

Zepp Tennis Kit

Comme une miniature d'Ivan Lendl (mais sans le regard assassin), cet accessoire peut entraîner les joueurs en analysant la vitesse de raquette, la puissance et la précision, avant de matérialiser les données en une animation 3D visible instantanément sur ses applis iOS et Android.

159,90 € / www.tennis-point.fr

QUATRE

Garmin Vivoactive

C'est la Eunice Barber des montres GPS. Cette touche-à-tout mélange suivi de différents sports et notifications de votre téléphone. Pas de cardiofréquencemètre intégré, mais l'analyse du sommeil et la compatibilité avec la plate-forme Connect de Garmin en font un objet alléchant.

249 € / <http://buy.garmin.com/fr>

CINQ

Adidas Ultra Boost

Le système de coussinets façon polystyrène de ces chaussures est considéré par les coureurs de tous niveaux comme l'un des plus agréables qui soit. La partie supérieure de la chaussure s'adapte au pied : peu de modèles se révèlent aussi parfaits tant pour les moyennes distances que pour les marathons.

127,99 € / www.wiggle.fr

LE MEILLEUR AMI DES AMOUREUX DE STRAVA



Polar M450

Ne laissez pas l'addiction de votre ami(e) à l'appli Strava vous empêcher de lui acheter un GPS autonome. Cet outil de guidon ingénieux lui fera économiser de la batterie pendant ses longs trajets, et nourrira son besoin de statistiques grâce à sa compatibilité avec les capteurs de puissance, de vitesse et de rythme cardiaque (vendus séparément). C'est une bonne affaire, avec en plus une fonction Retour pour rentrer à la maison et se synchroniser avec, bien sûr, Strava.

159,90 € / www.polar.com/fr



Dessous de verres Bike Wheels Ella Doran

S'il y a une activité plus plaisante que le vélo, c'est bien de prendre un thé avec un biscuit et de discuter vélo.

Rappelez à votre cycliste préféré(e) son fier destrier grâce à ce set de 4 super dessous de verre. Il ne reste qu'à déguster des tabourets-selles et une table porte-bagages pour aller avec!

23 € / <http://fr.amara.com>



Bandes Cyclops Ana Benaroya

Conçues par Ana Benaroya, ces bandes feront le bonheur du guidon de votre ami. Elles réunissent la technologie et le confort Cinelli, un superbe design, de la biologie et tout ce qui peut bien accrocher. Au pire, le look ruban rouge servira toujours à le démarquer du peloton.

39 € / www.wingedstore.com



Hövding Airbag

La sécurité, c'est important, mais un casque fluo qui prend de la place une fois enlevé, non merci. Hövding a la solution avec son casque Airbag : en temps normal, il se porte comme un tour de cou discret, mais en cas de choc il se gonfle en un clin d'œil. Et c'est presque joli.

289 € / www.amazon.com

À VÉLO



APPORTEZ-LES ICI...

ELECTRIC RUN

Les couleurs flashy de l'Adidas Ultra Boost se marieront très bien avec cette course de nuit qui voue un culte au fluo.

<http://electricrun.fr/>

POUR ANDROID

UN

Fonesalesman WoodPuck

Rares sont les objets ressemblant à des palets qui sont aussi cool et pratiques que celui-ci. Fabriqué à l'aide de bambou Mao Zhu (un matériau très résistant), ce petit disque peut recharger tout appareil équipé de la technologie Qi! La fusion de la nature et de la technologie.
À partir de 29,99 € / www.amazon.fr

DEUX

Chromecast / Chromecast Audio

La nouvelle version du dongle HDMI de Google permet toujours de diffuser du contenu Web sur sa TV via son smartphone, mais il possède maintenant une interface améliorée, de nouveaux jeux, et un petit frère dédié au streaming audio à destination de votre chaîne hi-fi.
39 € chacun / <http://store.google.com>

TROIS

Instacube

Cela devient vite gonflant de sortir son téléphone de sa poche à chaque fois que l'on veut voir ce que les stars ont mangé à midi. Heureusement, ce cadre numérique sans fil vous permet d'y diffuser toutes les photos Instagram des utilisateurs que vous suivez. Idée déco!
149 \$ (import) / www.amazon.com

QUATRE

Homido Casque RV

Ce casque 3D stéréoscopique à vision à 360° transforme votre mobile en salle de ciné miniature. Complètement réglable (puisque tout le monde voudra l'essayer) et sans fil, il peut aussi servir à plonger dans l'univers ô combien immersif des jeux en 3D.
69,99 € / www.homido.com/fr

CINQ

Moto 360 (2^e gén.)

Fin le temps où les smartwatches ressemblaient à des menhirs sur votre poignet, cette 360 2^e génération est absolument superbe. Écran circulaire, affichage précis, monture en acier inoxydable... C'est la montre Android Wear la plus à même de rivaliser avec l'Apple Watch.
À partir de 299 € / www.darty.com



SYMPA AVEC... PLEX (GRATUIT)
Si vous avez un serveur NAS, utilisez cette appli pour diffuser de la musique sur votre chaîne hi-fi.

MONSIEUR PRÉFÈRE LA PIERRE ?

Si le bambou ne convient pas à son destinataire, le QiStone+ (à partir de 44,99 €) est une très bonne alternative.





THIS IS YOUR LIFE.

BE A HERO

DAN BRISSE
Photo prise par : Dan Brisse

GoPro
Be a **HERO**.

HERO4
CAMERAS



PLUS DE
60 FIXATIONS
ACCESSOIRES



GÉRER + PARTAGER
GOPRO APP + GOPRO STUDIO

#BEAHERO

Le meilleur ?

L'iPhone 6s accueille un meilleur appareil photo ainsi que la nouvelle technologie 3D Touch, mais est-ce assez pour rivaliser avec Android ?

À partir de 749 € / www.apple.fr

Au premier coup d'œil, l'iPhone 6s ressemble en tout point à son prédécesseur. À y regarder de plus près, il a même l'air presque identique à l'iPhone 6. Hormis le « s » à l'arrière et un gain de poids si négligeable qu'il en est imperceptible, le design en aluminium ultrafin de Jony Ive n'a pas changé, mais il fait toujours aussi envie. La nouveauté du 6s réside dans la finesse de sa conception, qui a été fortement améliorée : construit dans un métal et un verre plus résistants, l'appareil est moins sensible aux rayures et évitera à Apple un autre #BendGate. L'A9, son nouveau processeur avec coprocesseur M9 intégré, est rapide comme l'éclair (mais moins que le Samsung S6). Son nouvel objectif de 12 MP permet de prendre des vidéos 4K et des photos animées (des GIF, quoi). Mais, surtout, le 6s embarque le 3D Touch, qui permet de nouveaux gestes grâce à la technologie de retour haptique (comme le Force Touch de l'Apple Watch et du MacBook). Simple, utile... et tellement Apple. *What did you expect?*



1 Le toucher divin

Le 3D Touch donne un aperçu des messages quand on appuie dessus et permet d'afficher des raccourcis dans plusieurs autres applis. Une vibration répond à la pression du doigt. Retournez sur un iPhone 6 et vous vous surprendrez à tapoter dans le vide !

2 Enfin plus de mégapixels !

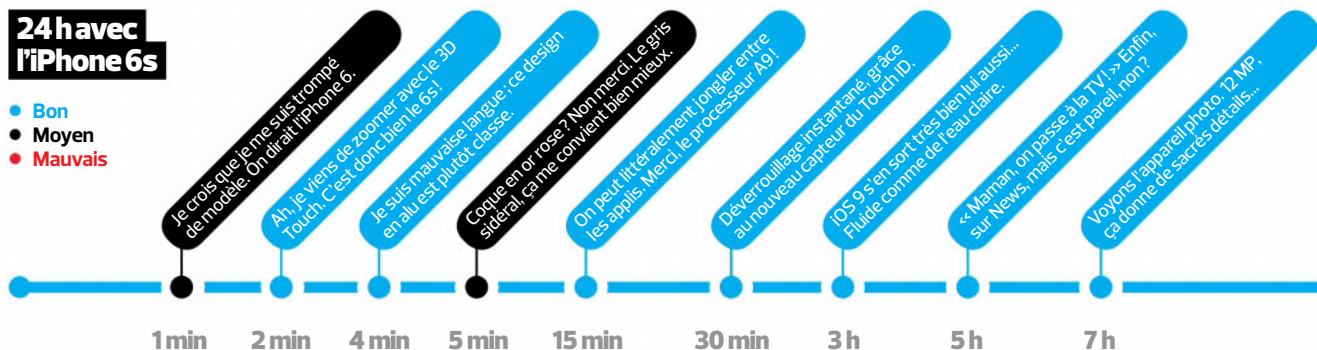
Le nouvel objectif de 12 MP capture de meilleures photos que celui du 6, ce qui permet de zoomer tout en conservant la finesse des détails. La fonction Live Photos est étonnamment très bien pensée ; dommage que Facebook ne puisse pas (encore) afficher ces clichés « vivants ».

3 Petite puce, grands plus

D'après nos tests, le 6s et son processeur A9 sont presque deux fois plus rapides que l'A8 de l'iPhone 6, vieux de 1 an seulement. Ce qui suffit à justifier un changement de mobile... Cela vaut aussi pour le Touch ID : à peine a-t-on appuyé qu'on se retrouve déjà dans le menu.

24h avec l'iPhone 6s

- Bon
- Moyen
- Mauvais



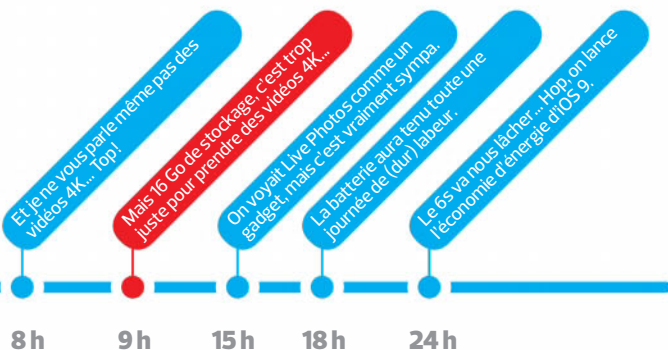


4 Pas de Go, pas de 4K

Les vidéos 4K sont absolument superbes, mais elles pèsent leur poids. 1 min de vidéo ampute la mémoire de 375 Mo, ce qui risque de rapidement gêner les possesseurs d'un modèle 16 Go. Il faut compter au moins 859 € pour 64 Go de stockage; le prix de la sérénité!

5 Batterie dressée

Même si l'iPhone 6s comporte une batterie de 1715 mAh, plus petite donc que celle du 6, ses performances sont identiques grâce à iOS 9, peu gourmand en énergie. Après 10 h passées à jouer et à regarder des vidéos, il lui restait toujours un tiers de charge.

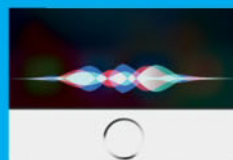


Caractéristiques

Écran Retina 4,7" HD 1334 × 750 (326 ppp) **OS** iOS 9
Processeur Apple A9 **Appareils photo** 12 MP (arrière), 5 MP (avant) **Batterie** 1715 mAh **Stockage** 16 Go, 64 Go ou 128 Go **RAM** 2 Go **Dimensions** 138,3 × 67,1 × 7,1 mm **Poids** 143 g

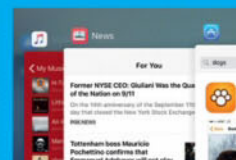
iOS 9 pour les nuls

iOS 9 intègre des fonctionnalités que l'on attendait depuis longtemps. En voici 4 :



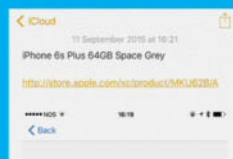
■ Siri-gole plus

L'écran des suggestions de Siri comporte une barre de recherches (utilisable au clavier ou à la voix) ainsi qu'une sélection de vos derniers contacts, d'actus et de services à proximité d'où vous vous trouvez.



■ Pomme mécanique

Par bonheur, iOS 9 est aussi fluide que le 8.4. Les applis s'ouvrent et chargent rapidement, et on glisse instantanément entre les écrans d'accueil. Et cela ne peut qu'aller en s'améliorant...



■ Evernote style

Notes a enfin fait peau neuve! On peut à présent griffonner des dessins, créer des listes (et cocher ce qui est fait), intégrer facilement des photos, un plan ou un lien Internet pour agrémenter ses notes.



■ Un peu de lecture

News arrive bientôt en France! Elle rassemblera les articles de plusieurs organes de presse (dont *Stuff!*) dans une interface simplifiée. Une sacrée concurrente à Flipboard et Feedsy.



Le 6s perfectionne ce qui a fait le succès de son prédécesseur.

Il conserve en revanche des spécificités décevantes, comme une autonomie encore limitée et seulement 16 Go de stockage pour le premier prix. Ces défauts sont contrebalancés par un superbe appareil photo, un processeur plus rapide, une plus grande solidité et le 3D Touch, sensationnel.

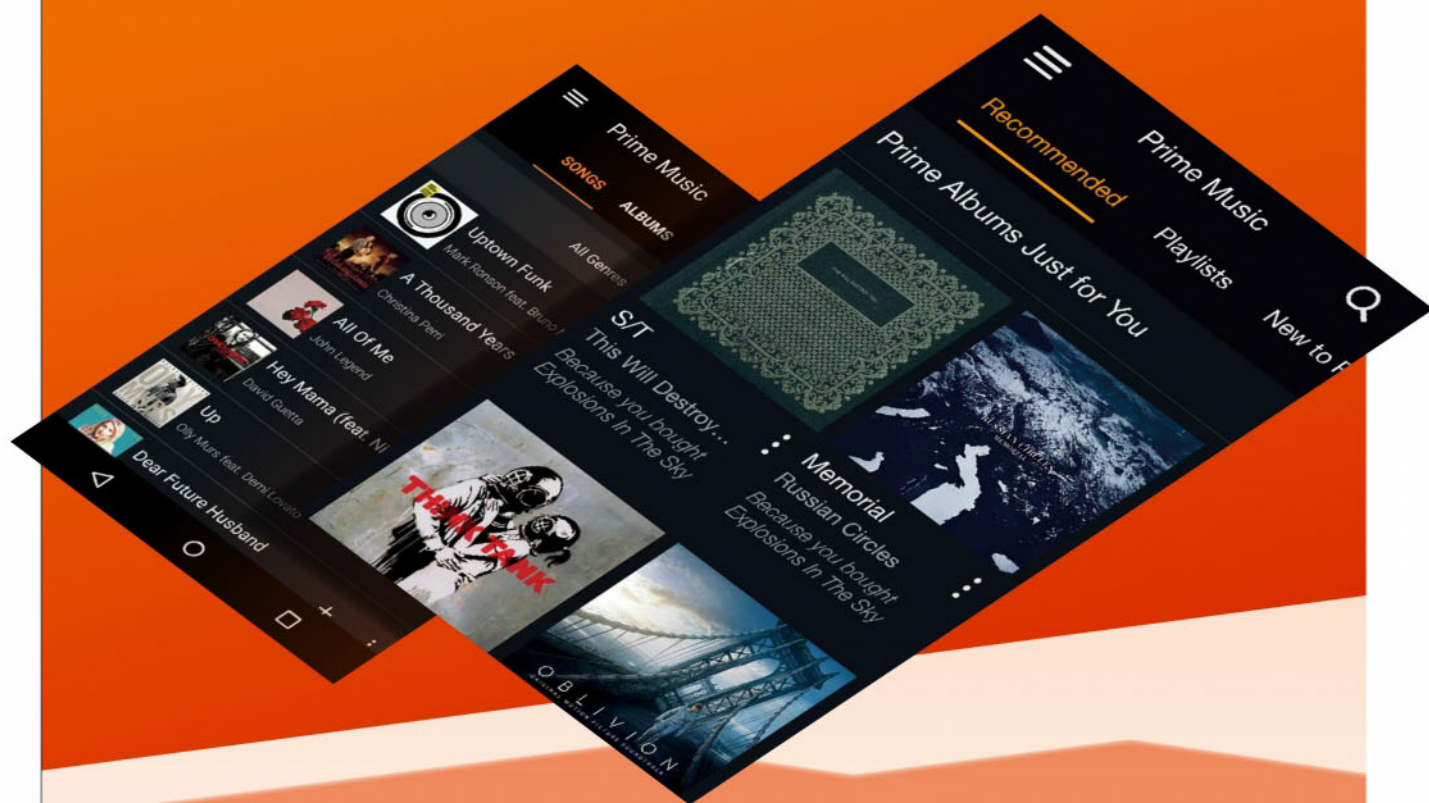
Le Stuffer

L'AVIS DE STUFF ★★★★★

Entièrement neuf à l'intérieur, un peu moins à l'extérieur: le 6s ou l'innovation tout en finesse.

La toile à musique

Ces 7 services de streaming musical y vont de leur sérénade dans l'espoir de décrocher le titre de grand champion.



Amazon Prime Music Gratuit (réservé aux membres Premium) / www.amazon.com

Qualité premium ?

À l'instar de Gérard Depardieu sur un podium de Miss Monde, Amazon sort un peu du lot dans ce classement. Tout d'abord, son service de streaming n'est disponible que via un abonnement Premium, et pour l'instant seulement outre-Manche. Ensuite, si tous les autres proposent au moins 30 millions de titres, Amazon a commencé par 1 million seulement. Certes, selon ses goûts musicaux, cela peut largement suffire. Mais

nous sommes aussi tombés sur d'autres problèmes, notamment au niveau des résultats de nos recherches, tantôt surprenants, tantôt décevants.

En supplément

Ce choix étrange de la part d'Amazon fait penser à la sélection de films de Netflix quand on la compare à celle d'iTunes. Il fait d'Amazon Music un supplément sympathique à une collection déjà existante. Ce qui est dommage quand on voit

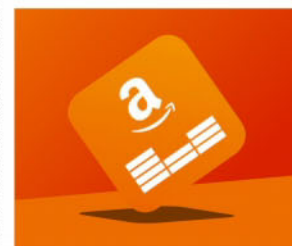
le reste : grâce à son interface simple et efficace, l'appli fonctionne bien sur toutes les plates-formes. Le contenu acheté et les fichiers locaux s'intègrent correctement, et même s'il n'offre pas de grandes découvertes, le service convient aux utilisateurs peu exigeants.

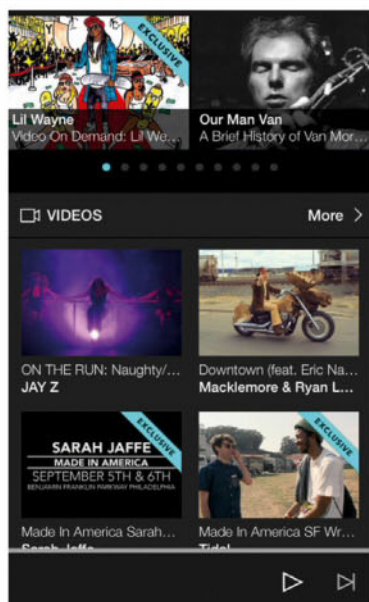
Caractéristiques

Titres Plus de 1 million **Systèmes compatibles** OS X, Windows; Android, iOS **Débit** 320 kbps **Hors ligne** Mobile

L'AVIS DE STUFF ★★☆☆☆

Joli bonus pour les abonnés Premium, mais catalogue trop petit pour les fans de musique.





Tidal À partir de 9,99 € par mois / www.tidal.com

En eaux troubles

Ego mis à part, Tidal avait 2 grands objectifs : promouvoir son contenu au-delà des playlists fades par genres et ambiances et le diffuser en format sans perte (FLAC) plutôt qu'en compressé comme ses concurrents. Ce dernier est toujours d'actualité. Le service souffre cependant d'une mauvaise publicité : le patron a quitté le navire, et l'ambiance entre Apple et lui n'est pas au beau fixe.

Du beau son

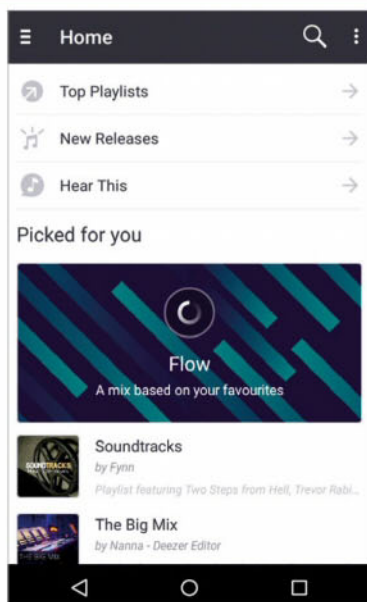
Mais vous vous ficherez bien de tout ça si vous avez l'oreille (et le matériel) pour profiter de l'abonnement HiFi à 19,99 €. On ne remarque pas toujours la différence, mais en écoutant les mêmes morceaux dans leur version haute définition sur d'autres services, nous avons remarqué que Tidal est le seul aujourd'hui à proposer une profondeur, une finesse et une clarté telles. Si, pour vous, la qualité audio est primordiale, c'est Tidal qu'il vous faut.

Caractéristiques

Titres Plus de 30 millions **Systèmes compatibles** OS X, Windows, Web; Android, iOS **Débits** (environ) 96, 320 et 1411 kbps **Hors ligne** Oui

L'AVIS DE STUFF ★★★★★

Tout n'est pas parfait, loin de là, mais assurément la meilleure qualité de son.



Deezer 9,99 € par mois (gratuit avec pub) / www.deezer.com

Coulez le Flow

Ce service existe depuis plus longtemps que Spotify, même s'il a un temps été ralenti par son catalogue limité. Deezer propose « Flow », une fonctionnalité intelligente qui vous propose d'écouter un flux de musique continu basé sur vos goûts musicaux, et ce dès votre première connexion. L'option « À écouter » vous présente plusieurs albums ou playlists que vous pourriez aimer, un peu comme le fait Apple avec son « Pour vous ».

Manque d'application

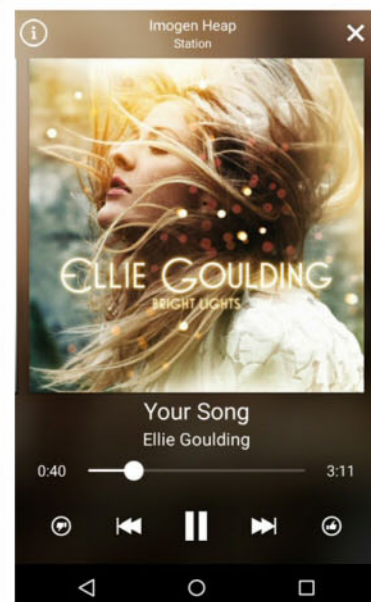
Le problème de Deezer, c'est son appli. Sur un navigateur Web, tout répond parfaitement. Mais sur Mac, l'appli a totalement planté OS X en explorant notre bibliothèque iTunes à la recherche de fichiers à intégrer. C'est un peu mieux sur mobile, surtout sur Android, même s'il reste quelques bugs liés à une mauvaise optimisation sur certains appareils.

Caractéristiques

Titres Plus de 35 millions **Systèmes compatibles** OS X, Windows, Web; Android, BlackBerry, iOS, Windows Phone **Débits** 128, 320 et 1411 kbps (via Sonos) **Hors ligne** Oui (vérification tous les 15 jours)

L'AVIS DE STUFF ★★★★★

Beaucoup de contenus et fonctionnalités, mais appli bien trop décevante.



Rdio À partir de 9,99 € par mois (gratuit avec pub) / www.rdio.com

E-poste Rdio

Rdio, c'est un peu comme une DeLorean en version musicale. Comme le suggère son nom, ce service s'inspire de la radio : demandez un artiste et il vous servira une station. Cela peut sembler un peu dépassé, mais à l'heure où les autres solutions de streaming musical nous agressent avec leurs 30 millions de pistes, c'est plutôt rafraîchissant. Et une fois que Rdio connaît vos goûts, vous aurez droit à votre propre station.

Parasites

Malheureusement, en y regardant de plus près, on voit des défauts : l'appli n'est pas aussi réactive que celles de ses concurrents malgré sa belle interface minimaliste (l'une de nos favorites). Du côté de l'offre, Rdio se démarque un peu de ses rivaux. Il existe en effet un abonnement à moitié prix pour les utilisateurs ne souhaitant s'en servir que sur leur ordi, via leur navigateur Web.

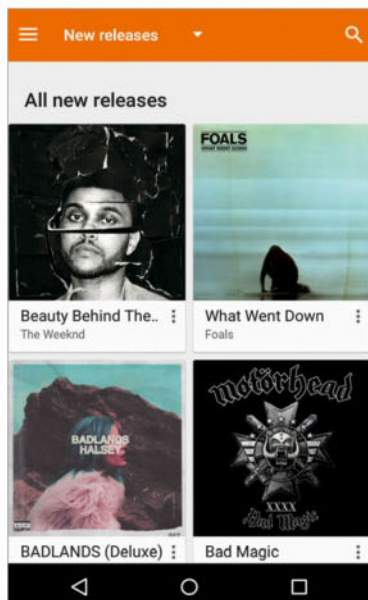
Caractéristiques

Titres Plus de 30 millions **Systèmes compatibles** OS X, Windows, Web; Android, BlackBerry, iOS, Windows Phone **Débits** 64, 96, 192 et 320 kbps **Hors ligne** Oui

L'AVIS DE STUFF ★★★★★

Rafraîchissant et un peu différent, mais moins riche que ses concurrents.





Google Play Musique

9,99 € par mois / <https://play.google.com>

Comme du papier à musique

Le service de Google ressemble tout à fait à ce qu'on aurait pu attendre de celui d'Apple. Une fois l'abonnement activé, tous les titres se débloquent sur Google Play. Il vous est aussi possible d'importer jusqu'à 50 000 titres de votre bibliothèque musicale dans le cloud. Minimaliste, l'appli fait beaucoup penser au travail de Jony Ive, ce qui contraste grandement avec le beau bazar qu'est Apple Music.

Ordinaire

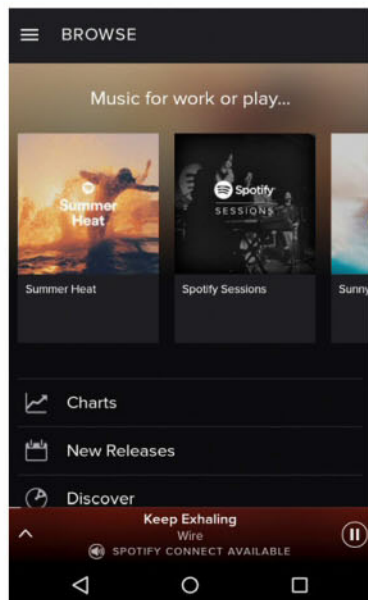
Mais là où pêche Google, c'est au niveau de son service qui n'offre rien de plus que le minimum syndical. Même son moteur de découverte est terriblement banal. Si vous êtes déjà très investi dans l'environnement Google, Play Musique peut valoir le coup, surtout si vous voulez importer vos propres fichiers. Sinon, même s'il fonctionne bien, il ne peut pas rivaliser avec Spotify, ni même vous convaincre d'abandonner Apple.

Caractéristiques

Titres 30 millions **Systèmes compatibles** Web ; Android, iOS **Débit** Jusqu'à 320 kbps **Hors ligne** Oui

L'AVIS DE STUFF ★★☆☆☆

Un service parfaitement fonctionnel, mais qui manque cruellement d'originalité.



Spotify 9,99 € par mois (gratuit avec pub) / www.spotify.com

Vieux pot

Au vu de la longévité et de la popularité de Spotify, sans parler de notre fidélité, il nous est difficile d'être parfaitement objectifs. Mais en prenant du recul, on voit à quel point ce service est de qualité : il est très simple d'écouter la discographie d'un artiste, la navigation est fluide, et se faire une liste de favoris est un jeu d'enfant. Son interface est efficace, et votre famille bénéficie de 50 % de réduction.

Innovation

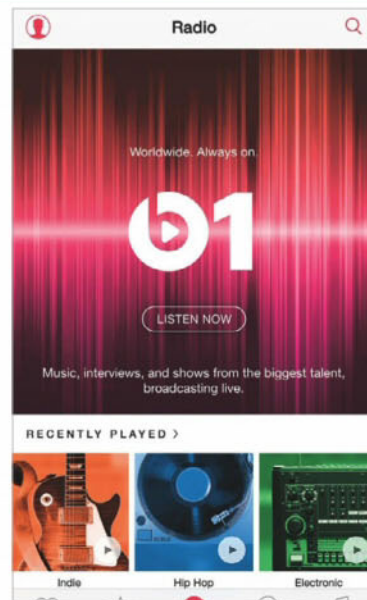
Le risque pour Spotify serait de se reposer sur ses lauriers, mais ce n'est apparemment pas prévu, comme le prouve la nouvelle playlist « Découvertes de la semaine ». Plus important encore : malgré les nouveautés proposées, le service ne néglige pas les fonctionnalités sociales que beaucoup adorent, notamment relatives aux playlists (création, partage et collaboration).

Caractéristiques

Titres Plus de 30 millions **Systèmes compatibles** OS X, Linux (sans assistance), Windows ; Android, iOS, Windows Phone, BlackBerry **Débts** 96, 160 et 320 kbps **Hors-ligne** Oui (3333 titres max)

L'AVIS DE STUFF ★★★★★

Au top ; il ne lui manque que le « Pour vous » d'Apple et le format FLAC de Tidal.



Apple Music À partir de 9,99 € par mois / www.apple.com/fr

Il y a comme un pépín

À l'annonce d'Apple Music, on aurait pu penser que l'entreprise allait révolutionner la musique. Hélas, le résultat est plutôt décevant. Soudée à iTunes (sur ordi), son interface est bien trop compliquée. Le service connaît également de nombreux problèmes depuis son lancement. Mais nous y avons quand même passé des heures, parce que le côté humain est malgré tout réussi.

Pomme d'amour

La fonction phare d'Apple Music, c'est bien sûr le « Pour vous ». Après une manipulation nécessitant de tapoter sur des ronds rouges, des playlists appropriées nous sont proposées. La station de radio Beats 1 fait elle aussi très « humaine », et il y a même un abonnement familial pour 15 €. Apple n'a plus qu'à corriger les bugs et à améliorer son interface pour être en tête.

Caractéristiques

Titres Plus de 30 millions **Systèmes compatibles** OS X, Windows, via iTunes ; iOS (bientôt sur Android) **Débts** (environ) 128 kbps sur mobile, 256 kbps via wi-fi **Hors ligne** Oui (25 000 titres max, bientôt 100 000)

L'AVIS DE STUFF ★★★★★

Très prometteur, génial pour les fans de la marque, mais avec quelques bugs.



S6 c'était serré ?

À partir
de 339 €



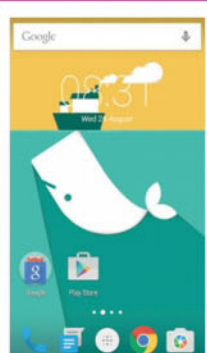
799 €

Bien moins cher, le OnePlus 2 monte sur le ring, face au Samsung Galaxy S6 edge+... Le combat risque d'être serré.

Les constructeurs de smartphones auraient-ils perdu la tête ? Au vu du prix du S6 edge+, on pourrait le penser : la version à venir du 64 Go coûterait en effet plus de 900 €. Mais il existe une alternative à cette

escalade des prix ; le OnePlus 2 possède les mêmes caractéristiques que les modèles phares à plus de 600 €, mais coûte moins de 400 € ! Nous avons testé les 2 appareils et ainsi mesuré le challenger

de l'un des smartphones les plus chers du marché. Et vous serez surpris de voir que le OnePlus2 tient plutôt bien la comparaison. À ce prix-là, il doit bien avoir quelque chose en moins que le grand favori, non ?

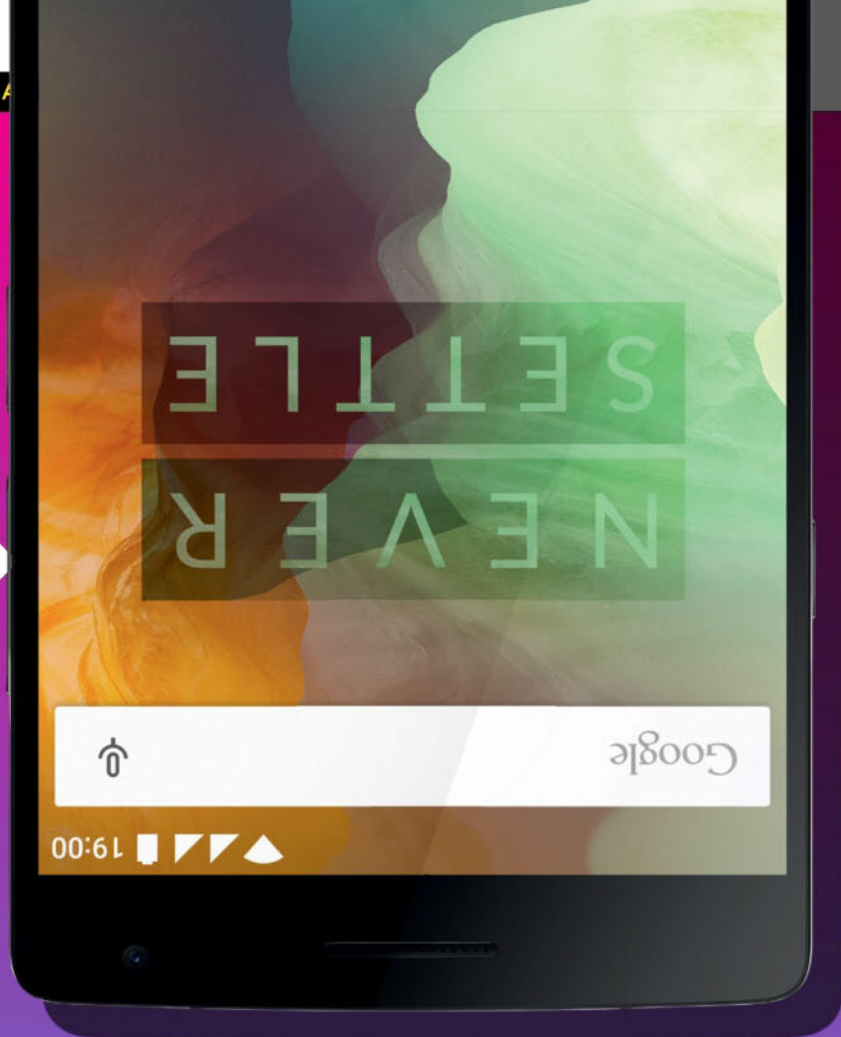


Doux et fort

Le contour du OnePlus 2 est en métal; sa coque est quant à elle fabriquée dans un plastique qui ressemble au feutre (remplaçable par du bois, du Kevlar...). Ses 9,9 mm le rendent plus épais que le Samsung, mais son plus petit écran le rend aussi moins large, donc moins volumineux. Dalle Gorilla Glass 4 et bon lecteur d'empreintes: la qualité est là. **8/10**

Un écran qui s'en sort plutôt bien

L'écran du OnePlus 2 est vraiment top, mais pas autant que celui du S6 edge+. Au lieu d'un Super AMOLED, on a ici un LCD IPS, un peu comme ceux que l'on trouve sur les iPhone, par exemple. Il est presque aussi bien que l'écran du Samsung, mais les plus snobs d'entre vous s'apercevront de la différence au premier coup d'œil. Sa résolution est aussi très inférieure à celle de l'edge+ et de son super QHD, bien qu'on ne le remarque pas si on le tient à distance normale. Même si la lecture est difficile en extérieur et s'il est un peu plus petit, cet écran aux couleurs naturelles reste très correct. **8/10**



DESIGN

ÉCRAN

Points en +

Il s'agit peut-être là du mobile le plus luxueux qu'ait jamais conçu Samsung. La façade ne comporte aucun relief, uniquement une superbe dalle incurvée Gorilla Glass 4. Il est très fin (6,9 mm), malgré un capteur qui ressort un peu; son lecteur d'empreintes est efficace. Sa capacité de stockage est fixe, alors choisissez bien votre modèle. **10/10**



Écran, mon bel écran

En matière d'écran, Samsung est le maître incontesté, et ce modèle 5,7" avec sa résolution de 2560 x 1440 (QHD) est peut-être son chef-d'œuvre. La technologie Super AMOLED lui donne un contraste superbe. Réglables, les couleurs sont remarquables, et ce quelle que soit la configuration choisie. Ce qui nous a le plus frappés, c'est sa visibilité en extérieur. Néanmoins, le clou du spectacle, son incurvation, se révèle plutôt pratique: une simple pression sur le côté permet d'afficher raccourcis et contacts. Sympa, même si un écran bien personnalisé fonctionne à l'identique. **10/10**



Puissance abordable

Non seulement le OnePlus 2 embarque un Snapdragon 810, en d'autres termes ce qui se fait de mieux en processeur chez Qualcomm, mais il possède aussi 4 Go de RAM. Il a l'air aussi rapide que le edge+, bien qu'il chauffe plus facilement (cela reste tout de même raisonnable). Il n'a pas de slot micro-SD; le 32 Go risque donc vite de manquer de place pour accueillir musique et vidéos. La batterie de 3300 mAh lui donne une bonne autonomie pour un mobile 1080p : jouez, surfez, mitrillez toute la journée, il sera 100 % à plat quand vous vous coucherez, mais une journée normale ne le videra qu'à moitié. **8/10**



Que les lasers soient !

Son capteur 13 MP est peut-être moins bon que celui du edge+, mais il intègre tout de même une stabilisation optique et un autofocus laser qui calcule la distance le séparant du sujet. Mais la plus grande différence de qualité se situe au niveau du mode HDR : si le Samsung possède un excellent HDR que l'on peut régler soi-même, celui du OnePlus 2 ne peut que s'activer ou se désactiver, et même rendre de fausses couleurs si l'éclairage est singulier. **8/10**

Espace aéré

Oxygen, l'interface personnalisée du OnePlus 2, est faite pour ressembler en tout point à la version par défaut d'Android. Ce qui change ? Elle permet de modifier pas mal de choses, donnant l'impression d'avoir en main un Nexus rempli de fonctionnalités. Vous pouvez ainsi modifier la position des raccourcis de navigation, changer le nombre d'applis apparaissant sur l'écran d'accueil, le style des icônes... Le maître mot : la simplicité. Le fait qu'il y ait très peu d'applis préinstallées est un réel atout pour ceux qui détestent que Samsung les oblige à en utiliser certaines. Un bon point ! **9/10**

Caractéristiques

OS Android Lollipop avec OxygenOS **Écran** 5,5" 1920 x 1080 **Processeur** Snapdragon 810 **RAM** 4 Go **Stockage** 32, 64 Go **Appareils photo** 13 MP (arrière), 5 MP (avant) **Batterie** 3300 mAh **Dimensions** 151,8 x 74,9 x 9,9 mm **Poids** 175 g



L'AVIS DE STUFF ★★★★★

Le rapport qualité/prix du OnePlus 2 est imbattable : c'est une véritable affaire.

Vous espériez lire que le OnePlus 2 est réellement meilleur qu'un Samsung à près de 800 € ? Désolé, c'est impossible. Mais si vous avez besoin de vérifier le solde de votre compte en banque, vous serez heureux de savoir que le OnePlus 2 est un meilleur achat. Il est moins parfait, la faute à un écran plus ordinaire et à un appareil photo moins efficace, mais il possède 90 % des capacités du Samsung pour 50 % de son prix. Il semble peu probable que le leader se décide à le contrer en sortant un mobile aussi bon marché, aussi vaut-il peut-être mieux oublier les grandes marques et choisir le challenger. Le seul problème : impossible de se procurer le OnePlus 2 dans une boutique lambda ; il faut s'inscrire pour être invité à l'acheter en ligne. Mais ce petit effort en vaut la peine.

L'AVIS DE STUFF ★★★★★

Le edge+ est très cher, mais c'est aussi l'un des meilleurs modèles du marché.



Caractéristiques

OS Android Lollipop avec TouchWiz **Écran** 5,7" 2560 x 1440 **Processeur** Exynos 7420 **RAM** 4 Go **Stockage** 32 Go **Appareils photo** 16 MP (arrière), 5 MP (avant) **Batterie** 3000 mAh **Dimensions** 154,4 x 75,8 x 6,9 mm **Poids** 153 g

PERFORMANCES

Puissance brute

Si les 2 modèles se placent dans les premières places du top des mobiles tournant sous Android grâce à leurs processeurs quad-core et leurs 4 Go de RAM, la conception du Samsung Galaxy S6 edge+ le rend encore plus fluide et rapide, tout en limitant la chauffe. Il est disponible en 32 Go de stockage, mais on attend cependant la version 64 Go. Plus petite, sa batterie dure pourtant plus longtemps grâce à une interface optimisée : l'appareil tient pratiquement 16 h même après avoir lu une vidéo 720p. Encore mieux, il charge si vite qu'il atteint les 80 % en 30 min environ. **8/10**

PHOTOS

Mitraillette

En plus d'être le roi des écrans, Samsung peut aussi prétendre au trône où s'assied celui des appareils photo. À l'arrière, le capteur de 16 MP possède lui aussi une stabilisation optique pour les clichés en basse luminosité. Mais il tire surtout sa force dans sa vitesse d'exécution, qui lui permet de prendre rapidement plusieurs photos. Sa qualité d'image est vraiment fantastique et ses photos fourmillent de détails. Amusant à utiliser, il peut même prendre des clichés en format RAW. **9/10**



INTERFACE

Une touche de classe

Depuis peu, l'interface TouchWiz est de bon goût, rapide et facile d'utilisation. Elle ne vous agresse pas en vous balançant trop de données d'un coup. Samsung semble avoir appris la leçon. Vous pouvez la remanier en un instant grâce à des thèmes pour changer le look de votre edge+. Tous ne valent pas le détour, mais on a bien aimé la fonction Briefing et son flux d'infos numériques. Tout le monde n'appréciera cependant pas les applis préinstallées, qu'il est impossible de supprimer – on peut néanmoins les désactiver. Heureusement, le téléphone n'en paraît pas pour autant encombré. **8/10**

App:rouvé

TOP
POUR...
les fans de
football

● Onefootball

Quand la saison bat son plein, on ne peut pas toujours se déplacer pour soutenir son équipe et se délecter des larmes de ses adversaires. Et c'est là qu'intervient Onefootball. Cette appli permet en effet de suivre les ligues du monde entier et de s'informer sur les clubs mis en favori. Mais ce que l'on préfère, ce sont les scores en direct. Surtout si l'on a l'Apple Watch: un tapotement sur le poignet nous prévient de chaque but marqué. Génial (du moins si c'est notre équipe qui gagne)! Gratuit (Android, iOS, Windows Phone)

TOP
POUR...
les férus de
conduite

● Horizon Chase

Véritable hommage aux jeux de course des années 1990, *Horizon Chase* prend le meilleur de *Lotus (Amiga)* et de *Top Gear (Super Nintendo)* pour livrer un concentré d'action résolument moderne pour écran tactile. Votre mission: partir du fond de la ligne de départ et arriver en tête, afin de gagner des points permettant de débloquent de nouvelles pistes. Si vous êtes normalement constitué, la richesse du jeu vous scotchera assurément à votre iPhone... et vous en voudrez toujours plus! 2,99 € (iOS)

TOP
POUR...
les pilotes

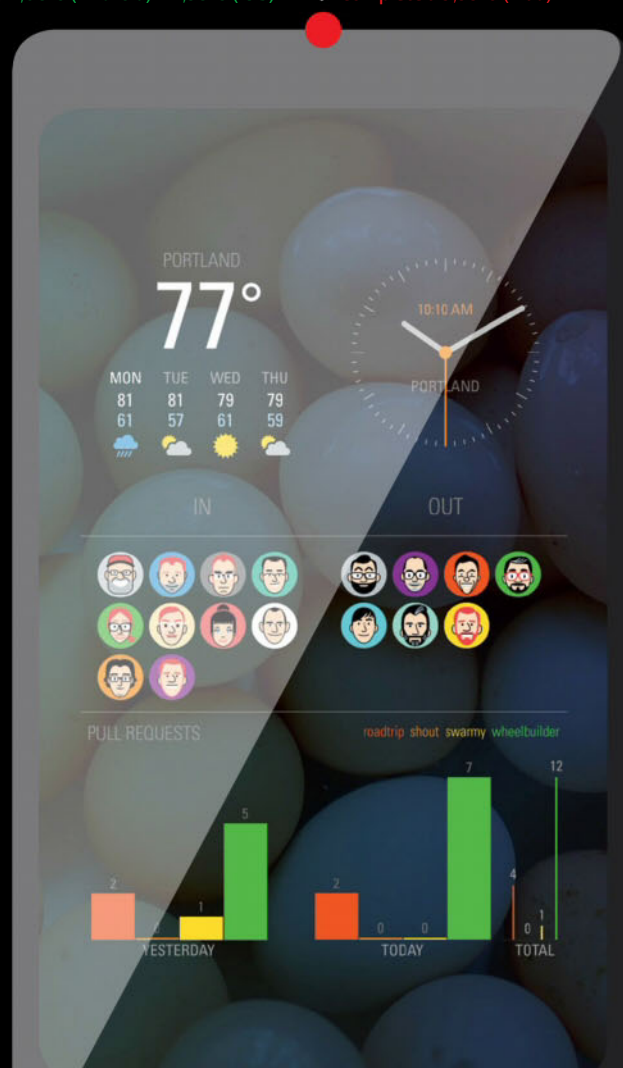
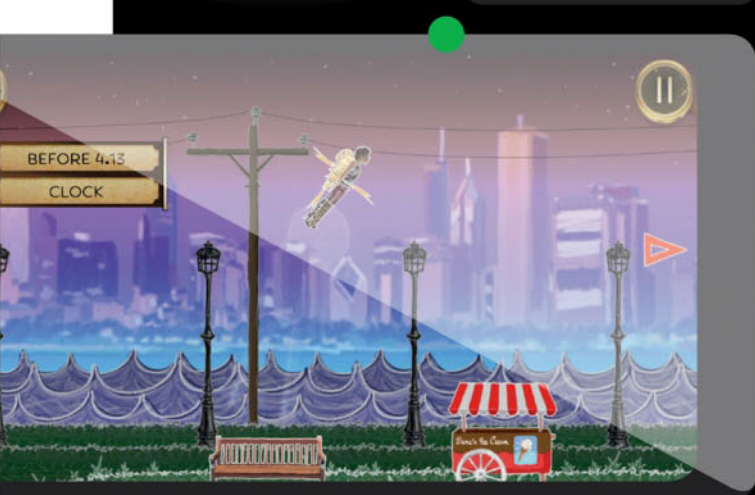
● Piloteer

Réservé aux plus persévérants, *Piloteer* place le joueur dans la peau de Jane, qui s'entête à vouloir voler à bord d'un jetpack ayant l'ergonomie et la grâce d'un ZX80! Mais avec beaucoup, beaucoup de patience, on apprend à s'en servir et on parvient à compléter les défis (et à ne s'écraser lamentablement plus que 9 fois sur 10). Les graphismes à la Terry Gilliam, l'humour et le charme du jeu sont là pour nous empêcher de balancer l'appareil après un énième crash. 1,08 € (Android) / 2,99 € (iOS)

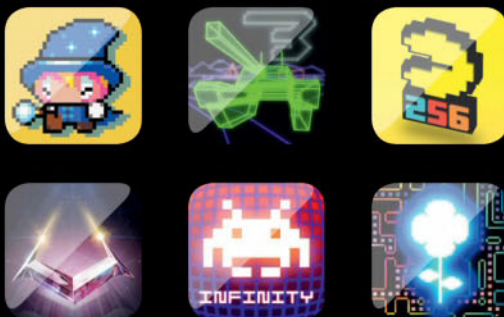
TOP
POUR...
les écrans
de contrôle

● Status Board

Si votre iPad passe le plus clair de son temps sur votre bureau, l'écran désespérément éteint, téléchargez Status Board. Cette appli vous permet de créer vos propres écrans de contrôle à partir d'une sélection de widgets. Vous pourrez y ajouter une horloge, des calendriers, la météo, votre boîte mail et autres flux RSS ou Twitter. Certains sont même destinés au travail: graphiques, comptes à rebours, tableaux... Vous pourrez également les projeter sur votre téléviseur via HDMI. Gratuit, ou version complète à 9,99 € (iPad)



Panorama



REMAKES DE JEUX RÉTRO

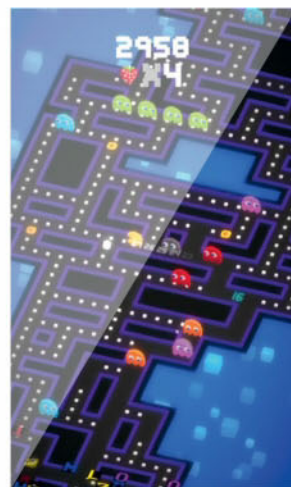
Pac-Man n'est pas le seul jeu à avoir eu droit à son remake sur écran tactile... Vous avez la nostalgie des classiques d'arcade ultrapixélisés ? On y retourne !



● Drop Wizard

En plus d'être un hommage aux jeux de plate-forme classiques de Taito comme *Bubble Bobble*, *Drop Wizard* tient aussi du running game. Le héros court d'un bord à l'autre de l'écran et, à chaque atterrissage, lance un projectile qui étourdit les ennemis, qu'il peut ensuite éliminer en les percutant. Très sympa, mais les combats de boss sont difficiles.

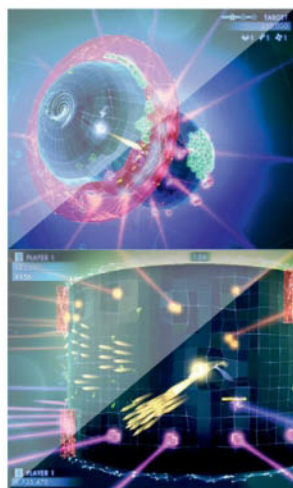
L'avis de Stuff ★★★★★
1,99 € (iOS)



● Pac-Man 256

Après avoir réinventé *Frogger*, les créateurs de *Crossy Road* se sont intéressés au célèbre mangeur de pac-gommes. Ici, Pac-Man, qui a réussi à dépasser le fameux bug du niveau 255, le Glitch, se retrouve à devoir lui échapper en même temps qu'aux fantômes. Mais, au moins, dans ce remake, il reçoit l'aide de bonus (laser antispectre, géant...).

L'avis de Stuff ★★★★★
Gratuit (Android, iOS)



● Geometry Wars 3: Dimensions Evolved

Peu de shoot 'em up suscitent autant le danger, la claustrophobie et l'excitation que *Robotron* : 2084, chef-d'œuvre de 1982. *Geometry Wars 3* en fait partie ! Ce superbe jeu très intense mettra vos pouces à rude épreuve à travers une suite de petits niveaux en 3D remplis de saletés à détruire.

L'avis de Stuff ★★★★★
10,58 € (Android) / 9,99 € (iOS)



● Panzerkampf 3

En 1980 sortait *Battlezone*, l'un des premiers shooters 3D en vue FPS qui envoyait le joueur exploser du char vectoriel sur une map plutôt déserte. *Panzerkampf 3* en reprend le principe, lui ajoute des contrôles à la *Daytona USA* et booste le chaos, la vitesse, et la destruction, pour un résultat des plus efficaces.

L'avis de Stuff ★★★★★
0,99 € (iOS)



● Space Invaders Infinity Gene

Infinity Gene revisite le concept du mythique *Space Invaders* en faisant évoluer le jeu au fur et à mesure que le joueur enchaîne les niveaux. Ces derniers, tout d'abord semblables aux tableaux du shoot 'em up original, se transforment vite pour laisser place à un déferlement de néons.

L'avis de Stuff ★★★★★
3,99 € (Android) / 4,99 € (iOS)



● Forget-Me-Not

Inspiré de *Pac-Man*, de *Rogue* mais aussi de *Wizard of Wor*, ce jeu nous parachute dans des arènes destructibles générées de façon aléatoire, dont le but est de manger des fleurs, de récupérer une clé et de s'enfuir. Chaque niveau finit inévitablement en véritable champ de bataille où règne le chaos.

L'avis de Stuff ★★★★★
2,99 € (Android) / 1,99 € (iOS)

TOP 5

Enceintes Bluetooth haut de gamme

Les enceintes sans fil ne coûtent plus grand-chose, à moins de vouloir ce qui se fait de mieux. En voici 5 qui vous garantiront des soirées explosives.



TOP
POUR...
SA TAILLE

Très coquet

La coque tient bien en place : il faut dévisser et enlever le cadre pour pouvoir retirer le bloc enceinte.

Fugoo Sport 189 € / www.amazon.fr

En avant la musique

Ce modèle est fait pour ceux qui aiment s'adapter. La Fugoo est constituée d'un bloc enceinte et de 3 coques différentes interchangeables. Pour les mordus de mode, il y a la Style, simple, jolie, et étanche. Complètement à l'opposé, il y a la Tough, un véritable blindé renforcé à l'aide de vis hexagonales et d'aluminium, considérée dans certains pays comme une arme de

4^e catégorie. Nous, nous vous présentons la Sport. Le bloc comporte 6 enceintes situées au centre, sur les côtés, et sur la partie supérieure. Vous pouvez également compter sur un Bluetooth aptX ainsi que sur la reconnaissance Siri et Google Now.

Des basses ou ça casse ?

Aussi petite qu'une trousse, la Fugoo est la plus portable du classement, ce qui ne semble

pas impacter ses performances : la diffusion et l'équilibre du son sont impressionnants. Aucune fréquence ne semble trop accentuée, même en montant le volume (et ça, on peut le monter). Même les détails et la dynamique sont saisissants. Mais elle a du mal à rivaliser avec ses concurrents. La UE Megaboom a beaucoup plus de punch, et le son de la B&W T7 est bien plus fin. Elle reste cela

dit très sympathique, notamment grâce à son autonomie de 40 h. Les boutons sont réactifs et la connexion se fait sans problème. Vous aurez même quelqu'un à qui parler, si le cœur vous en dit.

Caractéristiques

Dimensions 59 x 187 x 73 mm **Poids** 0,53 kg
Autonomie 40 h
USB Non Étanche Oui

L'AVIS DE STUFF Portable, modulable, et étonnamment performante. ★★★★★

Libratone Zipp wi-fi BT4.0

369 € / www.son-video.com

En avant la musique

Vous arrive-t-il de souhaiter vos gadgets un peu plus... velus ? Nous, oui. Libratone, fabricant d'appareils audio tout de laine vêtus, nous a exaucés : la Zipp BT4.0 embarque une housse de laine italienne. Mais elle n'oublie pas pour autant la connectivité sans fil : AirPlay, DLNA, Bluetooth aptX, NFC, Spotify Connect, et PlayDirect, qui permet à l'enceinte de générer son propre réseau wi-fi. Sa taille la rend cependant à l'extrême limite du transportable, et même si la housse la protège des rayures, pas sûr qu'elle apprécierait de s'essayer aux joies de la chute libre.

bonne diffusion sonore, pour un résultat plus expressif. Le son est très détaillé, la synchronisation précise, et la dynamique fluide. Sa douceur est très agréable pour les oreilles, même avec des fichiers de basse qualité. Et même si les fonctions AirPlay et DLNA nécessitent un bon réseau pour fonctionner et que les boutons ne sont pas très intuitifs, on utilise surtout l'application de contrôle, agréable et gratuite. L'égaliseur vous permet de régler le son en fonction de la position de l'enceinte. Seule l'autonomie déçoit : selon Libratone, comptez 8 h d'écoute, ou 4 h en sans-fil.

Caractéristiques

Dimensions 260 × 122 ×122 mm **Poids** 1,8 kg**Autonomie** 4 à 8 h**USB** Oui **Étanche** Non

Des basses ou ça casse ?

Son design cylindrique donne à la Zipp BT4.0 une

Brebis galeuse ?

Si la housse en laine est abîmée (ou que vous voulez en changer), vous pouvez la remplacer par l'un des 14 modèles disponibles.

TOP
POUR...
SA
DOUCEUR

L'AVIS DE STUFF Comme transporter un mouton chantant, mais en mieux. ★★★★★

Bayan Audio SoundScene

À partir de 220 € / www.amazon.fr

En avant la musique

Sans gros poids lourd, ce ne serait pas un vrai combat. Et justement, en voici un : avec la SoundScene de Bayan Audio, vous en avez pour votre argent. Littéralement. Elle est aussi lourde qu'énorme, alors prévoyez de la porter à 2 mains. Ou bien laissez-la dans le jardin, elle y sera très bien puisqu'elle possède assez de silicone pour être étanche sous la pluie – mais évitez de plonger avec. On s'y connecte au moyen d'un câble 3,5 mm ou du Bluetooth (pas aptX, mais la NFC permet une connexion rapide). La vraie particularité de la SoundScene, c'est qu'il est possible d'en relier jusqu'à 8, et ce à 100 m de distance. Pardon aux voisins, tout ça...

de vue sonore que de celui des performances, ce modèle fait moins bien que la Fugoo, pourtant moins chère. La taille ne fait pas tout, et le gros son est aussi étouffé que Bane dans le dernier Batman. La musique manque de subtilité, de détails, et d'équilibre. Nous avons également connu des ratés avec la NFC : il était parfois impossible de se connecter à l'enceinte, voire de la détecter. Il est un peu plus facile de relier plusieurs enceintes, puisqu'il suffit d'en régler une sur Émission et l'autre sur Réception. Pas très intuitif, mais ça marche.

Caractéristiques

Dimensions 270 × 125 ×125 mm **Poids** 2,2 kg**Autonomie** 8 h**USB** Oui **Étanche** Oui

Des basses ou ça casse ?

Eh bien, ça casse un peu... Décevant, tant du point

À bon port

Il y a un port USB caché à l'arrière, mais seulement pour recharger votre mobile.

TOP
POUR...
LE MULTI-
ENCEINTES

L'AVIS DE STUFF On est déçus, ce ne sont pas les enceintes qu'on attendait. ★★★☆☆

Ultimate Ears Megaboom

À partir de 249,90 € / www.fnac.com

En avant la musique

Parfois, on a envie de balancer ce qu'on a sous la main. Forcément, ça casse, et on s'en veut. Mais ça n'arrivera pas avec la Megaboom, dont UE assure qu'elle est incassable. La Boom était déjà solide, mais ce modèle a été renforcé, tandis qu'un peu de caoutchouc ainsi qu'un revêtement plasma lui confèrent une étanchéité IPX7 (elle survivra à une apnée de 30 min). Pourquoi ? Parce que UE vise les utilisateurs d'extérieur. La version bleue est destinée aux jeunes, tandis que la noire se veut plus discrète. Elle possède une portée de 100 m, un champ à 360°, et la NFC.

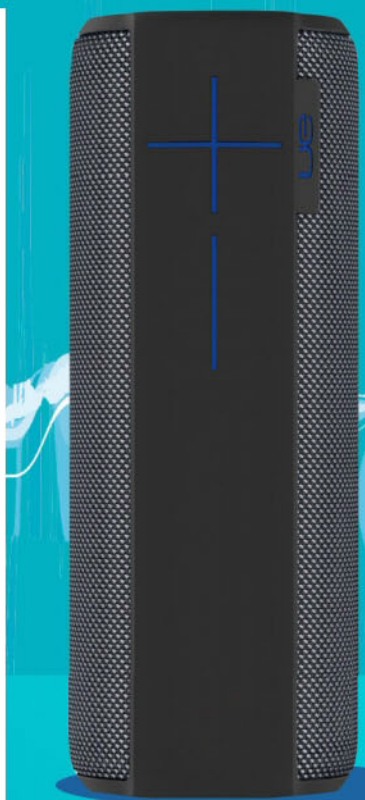
Des basses ou ça casse ?

La Megaboom semble mériter l'adjectif « indestructible ».

Nous l'avons jetée à bout de bras, ensevelie sous de la glace, nous lui avons même fait prendre un bain, et jamais elle ne s'est arrêtée de chanter. Après, on ne l'a pas non plus tabassée ou jetée du haut d'un toit. Impossible de rater les gros boutons de volume, mais pour les mordus de software, il y a toujours l'appli UE. Vous pouvez connecter une 2^e Megaboom pour avoir la stéréo, et jouer avec un égaliseur. Le son est bien diffusé et équilibré, la synchro est au top, et la dynamique extra. Elle n'est pas aussi raffinée que la B&W T7, mais sur un ring, on sait qui finirait K.-O.

Caractéristiques

Dimensions 226 x 83 x 83 mm **Poids** 0,87 kg
Autonomie 20 h
USB Non Étanche Oui



Chargez !

Maintenez appuyés les 2 boutons de volume, et une voix éthérée vous donnera le niveau de charge. Plutôt troublant.

TOP POUR...
SA SOLIDITÉ

L'AVIS DE STUFF Hard comme le rock, et très performante. ★★★★★

Bowers & Wilkins T7

À partir de 332,51 € / www.amazon.fr

En avant la musique

Lorsqu'un fabricant de matériel hi-fi réputé sort un petit appareil à un prix abordable, on s'assoit et on écoute. La T7 est la première enceinte Bluetooth de B&W, et elle est classe. Le cadre en alvéoles lui donne un air de ruche construite par Dark Vador. Cette structure dite « Micro Matrix » permet une absence totale de résonance. Elle est lourde, mais cela reste raisonnable. Les contours en caoutchouc assurent une certaine protection, mais évitez de l'apporter en spéléo. Quant aux fonctionnalités, rien de trop fourni : Bluetooth aptX, prise casque 3,5 mm, et c'est plié.

Des basses ou ça casse ?

Pour une enceinte de ce type et de cette taille, le son

est exceptionnel. Il est naturel, équilibré, les voix sont claires et ouvertes, soutenues par le genre de basses consistantes qui vous font taper du pied. Le volume monte sans effort : une dynamique et une synchro impressionnantes lui donnent un punch des plus percutants. La connexion se fait les yeux fermés. Il suffit d'effleurer le bouton d'allumage pour qu'une rangée de LED indique la charge restante. B&W garantit 18 h d'autonomie, mais on a dépassé les 24 h sans problème.

Caractéristiques

Dimensions 114 x 210 x 54 mm **Poids** 0,94 kg
Autonomie 18 h
USB Non Étanche Non



TOP POUR...
LE SON

Anti-bourdonnements

La structure transparente en alvéoles aide à réduire les vibrations internes qui dégradent la qualité du son.

L'AVIS DE STUFF Design et son au top : voici notre championne. ★★★★★

AUDIO ▶

LE

PHOTOGRAPHIE ◀

MEILLEUR

ACCESSOIRES ▶

DU

DOMOTIQUE ◀

DESIGN

QUELLE EST LA DIFFÉRENCE ENTRE UN GADGET QUE VOUS RESSENTEZ COMME UNE EXTENSION DE VOTRE CORPS ET UN AUTRE QUE VOUS LAISSEZ DANS LE TIROIR DE LA CUISINE ? LA RÉPONSE EST PRESQUE TOUJOURS LE DESIGN. CERTAINS PENSENT QU'IL SUFFIT DE FAIRE DU BEAU, MAIS CELA RELÈVE PLUS D'UNE ALCHEMIE ENTRE LA FORME ET LA FONCTION.



B & O BEOLAB 19

Qui est le plus important, le designer ou le constructeur ? B&O nous prouve avec ce caisson de basses que les 2 comptent. Plutôt que de laisser en roue libre ses designers, au risque de filer des migraines aux constructeurs, B&O les a fait travailler ensemble pour respecter ce principe de forme et de fonction. Alors que ce dodécaèdre aurait sa place au MoMA, il disperse parfaitement les basses sans donner de couleur au son.

2 795 € / www.bang-olufsen.com/fr

DEVIALET PHANTOM

Ah... la fameuse, mystérieuse et scintillante orbe. Les audiophiles aiment se laisser aller à des formes à peine imaginables avant même de parler de diffraction ou de spectre audio. La Phantom est une enceinte Bluetooth capable de restituer 99 dB (105 dB pour la version Silver). C'est quasiment le maximum légal pour une boîte de nuit. Pour une enceinte pas plus grosse qu'une boule de bowling, voilà qui est pour le moins impressionnant ! Afin d'aller dans les basses fréquences, il est en général nécessaire d'avoir une enceinte plutôt massive. La Phantom joue, elle, sur la pression acoustique, et celle-ci est si puissante qu'il a fallu inventer des haut-parleurs capables de résister à une telle contrainte. Elle est alimentée par de la musique Hi-Res, et le résultat est stupéfiant, tout en nuances, en clarté et en puissance.

La mère de tous les gadgets a définitivement pondu un œuf en or.

1 690 € / <http://fr.deviale.com>

AUDIO

LE CLASSIQUE MODERNE



INSPIRÉ PAR



WALL-E 2008



EAMES LOUNGE CHAIR 1956

DAVONE RAY-S

N'importe quel design qui imite les classiques absolus – tel le fauteuil Eames – prend le

risque de passer la frontière du vintage et de se retrouver dans la catégorie kitsch. Ce n'est pas le cas de ces enceintes faites à la main au Danemark. Elles marient avec élégance le bois de hêtre et l'acier. À coup sûr, elles ne dépareilleront même pas dans le manoir 3.0 que vous décorerez dans 50 ans.

Culminant à 73 cm, elles sont également parfaites pour un appartement bas de plafond.

5 590 € / www.davoneaudio.com



UE ROLL

Si les petits hommes verts venaient nous serrer la poigne, nul doute qu'ils auraient une soucoupe peu ou prou identique à cette enceinte Bluetooth. Mais une fois encore, il n'est pas question que de design : sa conception vous assure un son à 360° et de bonne facture, qui plus est ! Une copine de pique-nique idéale, même au bord de l'eau, ou qui se révélera parfaite pour un karaoké improvisé sous la douche puisqu'elle est étanche jusqu'à 1m.

129 € / www.ultimateears.com/fr-fr/store



LA SEULE ENCEINTE POUR VOUS

EMMANUEL NARDIN COFONDATEUR DE DEVIALET

1 LA TAILLE

« Nous devons travailler avec un volume acoustique de 6 litres, soit 20 fois moins que celui d'autres enceintes qui développent la même puissance. Ce succès doit beaucoup à la forme. »

2 LA FORME

« La sphère est de l'avis de tous la meilleure forme pour reproduire du son. Nous nous sommes donc assurés de travailler un design tout en rondeur. Il n'y a plus une place de libre à l'intérieur de la Phantom. »

3 LE TWEETER

« Le tweeter s'inspire beaucoup de la cymatique. Ce mot d'origine grecque désigne l'étude des vibrations sonores visibles, comme lorsqu'un liquide posé sur un haut-parleur réagit aux ondes. »



L'APN RÉINVENTÉ

ARIEL BRAUNSTEIN
CHEF DE PRODUIT, LYTRO

**1 RETOUR À
L'ESSENTIEL**

« Nous avons travaillé sur un design le plus simple et dépouillé possible. C'était aussi un moyen de distinguer cet APN du reste du marché et d'en faire un outil technologique plutôt sobre. »

**2 TOURNÉ
VERS L'AVENIR**

« Tout le design est une réponse logique à la visée électronique. Le plénoptique est nouveau pour la photographie tout terrain, mais aussi pour les appareils numériques en général. »

**3 COUP
DE POUCE**

« L'Illum a été conçu pour que tous les réglages et autres variables restent intuitifs et soient accessibles au pouce pendant que votre index reste sagement appuyé sur le déclencheur. »

LYTRO ILLUM

Pour faire une photo, imaginez que la lumière jaillit du sujet et vient se figer sur un capteur. Comme si un démon à l'intérieur de la boîte peignait l'image et vous la donnait sous forme de tableau. Du pur Terry Pratchett ! C'est de l'histoire ancienne, le futur est à l'appareil plénoptique. L'Illum ne fige pas la lumière, il saisit de nombreuses autres informations, ce qu'on pourrait qualifier de vraie profondeur. Dans ce futur multidimensionnel, on peut réécrire l'histoire. Plus simplement, disons qu'il est très facile de faire une autre mise au point après avoir pris une photo. Comment ? Ce gros cylindre qui dépasse du boîtier contient des centaines de lentilles qui capturent les informations depuis plusieurs perspectives et sous différentes focales. Une fois l'image saisie, on peut encore faire une mise au point en post-traitement.

À partir de 800 € /
www.amazon.fr



LOMO'INSTANT BOSTON

Tous les appareils photo instantanés n'ont pas un look de jetable ou de jouet. Certes, le Boston fait un peu plastique, mais il rend ce type d'appareil bien plus désirable avec ses lignes tranchées et ses belles couleurs. À l'intérieur de la boîte : un fisheye, des lentilles pour des portraits et des macros, des filtres colorés ainsi que le Splitzer, à caler sur l'objectif pour travailler l'exposition.

159 € / <http://shop.lomography.com/fr>

PHOTOGRAPHIE

PANASONIC
LUMIX GM5

Si le Leica Q est une petite robe noire, le GM5 a tout de l'excellente paire de baskets. Il n'est pas aussi chic, mais vous n'avez pas besoin d'une grande occasion pour le sortir. Le design est si sympa qu'il va à peu près avec tout, et il est suffisamment compact pour que vous l'emportiez partout. Vous pouvez lui offrir une garde-robe d'objectifs 4/3 et en faire ainsi un petit appareil aussi polyvalent qu'un reflex.

À partir de 599 € / www.amazon.fr

PANONO
EXPLORER
EDITION

Nous attendons de pied ferme cette boule panoramique depuis qu'a été lancée son opération de financement participatif en juin 2014. Le design final inclut 36 objectifs fixes qui prennent simultanément une photo à 360° quand vous lancez l'appareil en l'air. La meilleure alternative au lancement d'un drone durant votre garden-party. Et puis c'est tellement plus amusant et inattendu.

1499 € / www.panono.com

LEICA Q

Le luxe est souvent confondu avec l'inutilité et le gaspillage : des coques iPhone en dents de dinosaure, des sièges de voiture entièrement en fourrure de marmouset ou autres colifichets grotesques... Le vrai luxe se passe de ces stupides oripeaux, et le Leica Q est un chef-d'œuvre de sobriété. Parfaitement conçu, d'une ergonomie remarquable, il est pourvu d'un viseur ultraprécis pour cadrer vos images au plus juste et d'un capteur plein format pour leur rendre hommage. Leica aurait pu le couler dans l'or massif, il n'en aurait pas été plus désirable.

3 990 € /
www.leica-stores.fr

LE CLASSIQUE
MODERNE

INSPIRÉ PAR



CONTAX G1 1994



LEICA CL 1973



MISFIT FLASH

Les vêtements connectés ne sont pas toujours simples à porter. Les Google Glass faisaient converger les regards vers son porteur, au point qu'il vérifiait s'il n'avait pas oublié de mettre un pantalon avant de sortir. Ce qui est porté doit être confortable et ne plus se rappeler à votre bon souvenir. C'est l'idée de ce traqueur d'activité Misfit Flash, très discret, que l'on porte comme un bracelet, un porte-clés, ou sur un vêtement.

30 € / <http://misfit.com/?locale=fr>

APPLE WATCH EDITION

Si ce qui compte est ce que l'on a en nous, cet Apple Watch n'a rien d'une montre, en tout cas en matière d'horlogerie. Sans aucun mécanisme ni complication, sans le moindre engrenage apparent pour donner à l'ensemble un côté steampunk ou âge d'or de l'Angleterre victorienne, cette montre a pourtant une certaine forme de classicisme. En témoigne la couronne qui n'est reliée à aucun mécanisme. Une façon d'évoquer l'horlogerie et au passage d'ajouter des fonctions pour naviguer dans l'interface fluide de ce bracelet intelligent. Plutôt qu'un hublot au dos, on trouve un capteur pour le rythme cardiaque et le Taptic Engine, chargé de vous toquer le poignet lorsque vous appuyez sur l'écran, recevez une notification ou utilisez le Digital Touch. Aussi douée pour le sport que comme assistante personnelle, elle ne manque décidément pas de charme.

11 000 € / www.apple.com/fr

ACCESSOIRES

LE CLASSIQUE MODERNE



INSPIRÉ PAR



YAMAHA SY-1 1974



YAMAHA SY-10 1969

YAMAHA REFACE YC

L'industrie musicale n'est pas contre un brin de nostalgie. Si l'occasion se présente d'utiliser un produit vintage, elle la prend au vol. Si elle peut saisir l'opportunité de reformer un bon vieux groupe, elle le fera. Yamaha suit le même mouvement, et l'YC est l'un des 4 « remakes »

de ses vieux synthétiseurs, avec quelques nouveautés que l'on doit au numérique. Cet YC retrouve la sonorité des orgues des années 1960, mais est doté de tout ce qu'il faut pour le raccorder à un PC ou une application iOS.

399 € /

<http://fr.yamaha.com>



HEIMPLANET FISTRAL

En temps normal, si une tente ne vous tombe pas sur la tête et garde vos pantalons au sec, on parle déjà d'une journée de camping réussie. Mais n'importe quel campeur sait que l'étape du montage est aussi un moment clé. Heimplanet oublie ces maudits piquets et les remplace par des structures gonflables. La première tente, la Cave, était une réussite. La chambre double Fistrall est encore plus confortable.

336,13 € / www.heimplanet.com



CRANKBROTHERS Y16

On vous défie de comprendre à quoi sert cet objet design au premier regard. Alors accrochez-vous, on commence le listing : 7 clés Allen, 2 Torx, 1 gonfleur pour cartouche CO₂, 1 dérive-chaîne et 2 clés à rayons. Le tout est garanti à vie, c'est dire si la marque est sûre de son joujou et si elle en a sous la pédale. On dirait bien qu'elle se dope pour avoir de si bonnes idées, mais les cyclistes nous en voudraient...

49,59 € / www.crankbrothers.com



OBJET CONNECTÉ EN OR MASSIF

SIR JONATHAN IVE
RESPONSABLE
DU DESIGN, APPLE

1 UN CŒUR EN OR

« Avec l'Apple Watch Edition, nous travaillons sur des métaux luxueux réalisés pour l'occasion : de l'or jaune et rose 18 carats. Les alliages réalisés sont conçus pour être aussi solides que l'or standard. »

2 DUR COMME LE FER

« Nous utilisons un nouveau processus de durcissement pour renforcer un métal qui est naturellement plus tendre. L'or fondu est jeté dans des lingots solides, qui sont ensuite broyés pour enlever les imperfections. »

3 JOYAU DE LA COURONNE

« Magnifier le contenu d'un aussi petit écran est primordial. La couronne est un élément d'interface tout à fait remarquable. Vous zoomez simplement dans les applications sans entraver l'affichage. »

COMMENT ÇA MARCHE ?

1 LE CHAMP DES POSSIBLES

Dans la base de la lampe Riggad est installée une bobine appelée l'« émetteur ». Un courant alternatif passe à travers, créant un champ électromagnétique.

2 UNE RECHARGE BRILLANTE

Votre téléphone compatible a lui aussi une bobine. Quand il est posé sur le champ magnétique, le courant vient charger la bobine et cette énergie est envoyée à la batterie.

3 ÇA DEVIENT CHAUD

Ce type de recharge peut provoquer une surchauffe de l'appareil. Dans ce cas, la recharge se coupe automatiquement. Il en va de même dès que la charge est au maximum.



UNE IDÉE LUMINEUSE



IKEA
RIGGAD

Si vous frémissiez à la simple idée de monter un meuble, si les clés

Allen vous font prendre vos jambes à votre cou, ne craignez rien. La Riggad ne risque pas de vous donner de fil à retordre, les instructions ne dépassent pas 2 étapes et l'objet fait partie d'une

gamme de produits qui inclut la recharge sans fil. Ce bonus ajouté à la base de la lampe est certifié Qi, il rechargera donc tous les smartphones compatibles avec cette norme, tels que les Samsung Galaxy, les Nexus de Google, les Lumia et bien d'autres.

« Je voulais que cette lampe trouve facilement sa place dans la maison », explique son designer David Wahl. La base de charge a un style qui s'harmonise avec n'importe quel intérieur. Ikea propose aussi une table de nuit avec recharge sans fil ou la possibilité d'ajouter le chargeur sans fil Jysen à n'importe quel meuble.

69 € / www.ikea.com/fr

NANO LEAF
BLOOM

Le marché des ampoules arrive enfin à sortir la tête de l'eau après la longue domination de celui des abat-jour. Plumen reste un leader sur le marché de la LED et ne manque pas d'ingéniosité lorsqu'il s'agit de proposer un nouveau concept de lampe.

Cette Nanoleaf, dont la puissance atteint les 1200 lumens, n'a pas besoin d'application, de variateur ou de n'importe quoi d'autre pour changer d'intensité. Un simple interrupteur suffit. Aussi malin et design qu'économique !

À partir de 41,99 € / www.amazon.fr

DOMOTIQUE

NEST

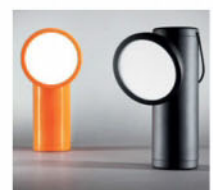
Fred Bould n'est pas aussi connu que Jony Ive, le designer d'Apple, mais il a derrière lui quelques objets marquants comme le Roku 3 et la GoPro Hero 3. Son plus beau fait d'armes reste le thermostat Nest, conçu avec Tony Fadell, ancien ingénieur chez Apple à qui l'on doit l'iPod. Le cadran métallique du Nest a un clic « iPodesque » avec lequel nous jouerions davantage s'il n'était pas aussi simple de caler les réglages sur « tout automatique ».

219 € / <https://store.nest.com/fr>

JUNIPER
M LAMP

Les lampes minières de Humphry Davy et celles à acétylène ont inspiré cette loupiote polyvalente sans fil à éclairage LED. Mine de rien, si vous nous permettez le jeu de mots, la M est très maniable, malgré sa vingtaine de centimètres de haut et son autonomie de près de 60 h. Plus aucune excuse pour se retrouver dans le noir, en pleine forêt, alors que Leatherface traîne dans les parages. C'est toute l'industrie du *slasher* qui s'écroule ! Une lampe rassurante, mais également sobre et élégante.

Prix : 250 € / <http://shop-eu.juniper-design.com>

LE CLASSIQUE
MODERNE

INSPIRÉ PAR



CARBIDE LAMP 1910



DAVY LAMP 1815

FESTIVAL DE CINEMA EUROPEEN DES ARCS

12 - 19 décembre 2015 7^e édition

NOUVEAU ! Découvrez cette année le premier
INTERACTIVE VILLAGE !
Expériences de réalité virtuelle en haute altitude...

Profitez de séjours exclusifs au cœur du Festival
à partir de **50 € / jour / pers.**

RENSEIGNEMENTS : WWW.LESARCS-FILMFEST.COM

RDV HIGH-TECH

**L'AUTOMNE A ÉTÉ CHARGÉ
EN ÉVÉNEMENTS SPÉCIALISÉS
HIGH-TECH. VOICI NOTRE
RÉCAP DE CE QU'IL
NE FALLAIT PAS
RATER !**



Le salon Geek's Live, c'est le rendez-vous des fans de nouvelles technologies ! Le 14 octobre dernier, en partenariat avec *Stuff*, les plus grandes marques étaient présentes aux côtés d'étoiles montantes. *Stuff* s'y est rendu pour vous, il n'y a plus qu'à suivre le guide !



Le dernier Festival Son & Image a eu lieu au Novotel Paris Centre Tour Eiffel les 17 et 18 octobre derniers. Partenaire de l'édition, *Stuff* était sur place pour repérer les plus belles offres des constructeurs spécialisés dans les technologies de l'image et du son.



AWABOT

Awa... quoi ? Awabot, robot de téléprésence. Il est assez simple d'utilisation : il suffit d'un ordinateur avec webcam. On se connecte, et c'est parti, on se balade sans bouger de la maison ! Doté de quelques fonctionnalités bien pratiques comme le partage d'écran ou le parking automatique, ce robot est d'une simplicité à prendre en main désarmante. Allez, on fait un tour...



HTC VIVE

C'est LE test que l'on attendait. Dès le casque de réalité virtuelle enfilé, on passe successivement du fond d'un océan à toiser une baleine géante à une cuisine où l'on doit préparer une soupe à la tomate. L'effet est bluffant : aucun lag entre le mouvement de tête et celui de l'image, tout est en temps réel. C'est l'avenir du gaming, et on en redemande !

GEEK'S LIVE

OÙ VOUS TROUVIEZ-VOUS LE 14 OCTOBRE ? EN BONS STUFFERS, NOUS ÉTIIONS AU GEEK'S LIVE, L'ÉVÉNEMENT À NE PAS RATER POUR TOUS LES TECHNOPHILES DE PARIS ET D'AILLEURS. L'OCCASION PARFAITE POUR FAIRE LE TOUR DES GADGETS, INNOVATIONS ET MARQUES PRÉFÉRÉS DES GEEKS...

[SAMSUNG]



▲ Pas de doute, on est bien chez Samsung !

Le stand de Samsung regorge de technologies en tous genres pour agrémenter nos poignets, nos poches ou encore... nos maisons ! Montres, smartphones (dont le Galaxy S6 edge+, qui nous fait toujours autant frémir malgré la note un peu salée), télévisions ou encore machines à laver... on touche absolument à tout. Mais ce qui nous fait vraiment craquer, c'est cette verrine au citron. Ne croyez pas, cependant, que c'est uniquement parce qu'elle figure sur un écran d'une finesse et d'une qualité dignes de la marque. Non, la vérité est bien plus terre à terre : on n'a rien avalé ce midi et on meurt de faim. On avance en direction du stand de hot dogs...





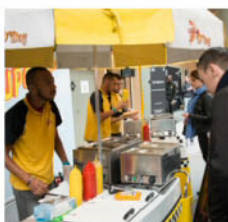
AVANQUEST

<< Eureka ! >> C'est peu ou prou ce qu'ont dû s'écrier les ingénieurs de chez Avanquest quand ils sont tombés sur cette idée proprement lumineuse : fabriquer une ampoule connectée qui permette de changer du tout au tout l'ambiance de son séjour avec une simple pression sur l'écran de son smartphone. Ajoutez à cela la possibilité de créer des sélections multicolores ou d'adapter la lumière à la musique que vous êtes en train d'écouter grâce à l'application dédiée, et vous avez entre les mains le parfait complice pour vos soirées entre amis...



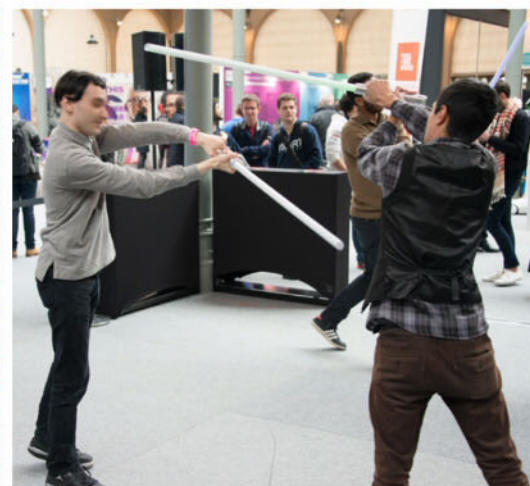
DJ INTEL

C'est la folie dans le studioooo ! Intelquila, s'il vous plaît !



O'DOG

Enfin, on se repaît ! Le robot Awa nous observe avec jalousie derrière son écran tandis qu'on dévore des hot dogs.



SABRE LASER

On ne peut pas les rater, on les voit dès l'entrée : des maîtres Jedi en pleine joute invoquent la Force en faisant des sauts périlleux à la maître Yoda... Bon, OK, ce n'est pas encore tout à fait au point, mais on fait profil bas car on sait qu'on ne ferait pas mieux. Des experts en combat de sabre laser sont là pour enseigner la pratique à de jeunes padawans. Awa préfère s'en aller, il a peur du traitement infligé aux droïdes dans *Star Wars*...



MEIZU

Vous vous dites certainement : << Tiens, mais c'est Meizu ! Ils en ont parlé dans "Hot Stuff", je connais ! >> Ah, ça fait plaisir un peu de reconnaissance ! Mais voyons plutôt ce que le MX5 a d'intéressant : une ligne svelte de 7,6 mm d'épaisseur avec un corps robuste tout en métal... C'est un smartphone qui se la joue beau gosse, au même titre que son grand frère, le Pro 5, qui cherche quant à lui à jouer dans la cour des grands, voire des très grands. On est curieux de voir ce que cela va donner...



FESTIVAL SON & IMAGE

LE PLAISIR DES SENS : C'EST UN PEU LA PROMESSE QUE LE FESTIVAL SON & IMAGE VOUDRAIT DÉSORMAIS TENIR. POUR LE GOÛT ET L'ODORAT, IL Y A ENCORE DU TRAVAIL, MAIS LES ENCEINTES PRÉSENTÉES PAR LES CONSTRUCTEURS S'ENGAGENT À SATISFAIRE L'OUÏE BIEN SÛR, MAIS ÉGALEMENT LA VUE ET LE TOUCHER...

Ce rendez-vous reste un incontournable pour les amateurs de sons et d'images les plus exigeants. Pour ceux qui n'auraient malheureusement pas pu s'y rendre, Stuff vous propose un récapitulatif des offres les plus marquantes présentées sur les stands des exposants. Voici donc une sélection qui pourrait bien servir aux amoureux de produits haut de gammes à dresser leur liste de Noël (en fonction des moyens de leurs familles et amis bien entendu, car si l'amour de la perfection n'a pas de prix, ces enceintes et télévisions risquent bien de coûter très, très cher...).



SONY MET DE LA COULEUR DANS L'AUDIO HAUTE RÉOLUTION

Grand nom du Festival Son & Image, le constructeur japonais Sony exposait son walkman NW-ZX100 à réduction de bruit, compatible audio haute résolution. Il dévoilait aussi ses écouteurs H.ear in NC avec technologie antibruit, les premiers écouteurs intra-auriculaires Hi-Res au monde. Pour compléter le tableau, Sony mettait finalement en avant une nouvelle gamme de casques : H.ear On. Les plus sensibles à la qualité audio ont donc désormais le choix entre 5 coloris ultraflashy pour afficher leur amour du son.



PAROV STELAR EN PLATINE

Les puristes un brin vintage affirment encore et toujours que les platines sont les références ultimes en matière de qualité de lecture. Sur le marché, différentes marques se battent sans relâche pour s'imposer. Pro-Ject en fait partie. À l'occasion du festival, la marque mettait en avant sa platine Parov Stelar PS00-Frida. Vendue 550 € et tablant sur son design pour se différencier, elle reprend le nom du DJ autrichien. Qu'y a-t-il de mieux pour promouvoir une platine ?



ZEPPELIN WIRELESS DE BOWERS & WILKINS, UN OVNI DESIGN

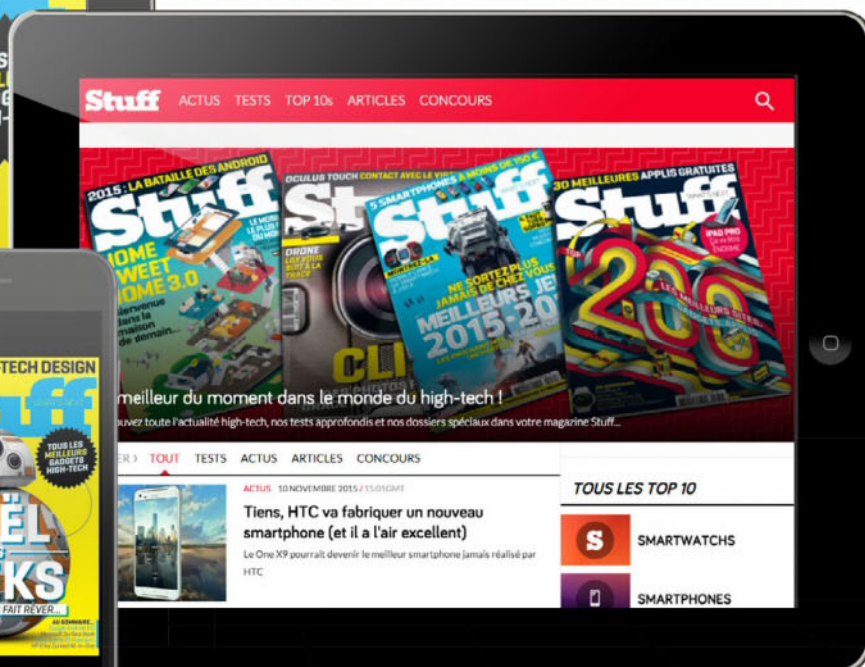
La marque audio britannique tenait un stand au festival, profitant de l'occasion pour braquer les projecteurs sur ses dernières nouveautés. Parmi elles, une réédition de son enceinte Zeppelin.

Le modèle phare de Bowers & Wilkins a conservé ses lignes ovales, mais s'est débarrassé de ses fils et de sa station d'accueil dédiée aux produits Apple pour devenir plus universelle. La Zeppelin Wireless est désormais compatible avec Spotify Connect et se connecte en Bluetooth, en wi-fi ou via AirPlay. Son tweeter double dôme et son châssis composé d'un ABS renforcé sauront satisfaire les oreilles les plus délicates. Côté prix, il faudra compter 699 € pour devenir l'heureux propriétaire de ce ballon dirigeable d'un genre nouveau.



YAMAHA RÉVOLUTIONNE LA BARRE DE SON

Yamaha était également de la partie pour présenter une première mondiale : sa barre de son YSP-5600. Ce premier projecteur sonore compatible Dolby Atmos a été dévoilé à l'IFA 2015. Composé de 44 haut-parleurs, il a fait la démonstration d'une restitution sonore unique en 3D sur le stand. L'expérience immersive coûte tout de même 1999 €.



Stuff

VERSION NUMÉRIQUE

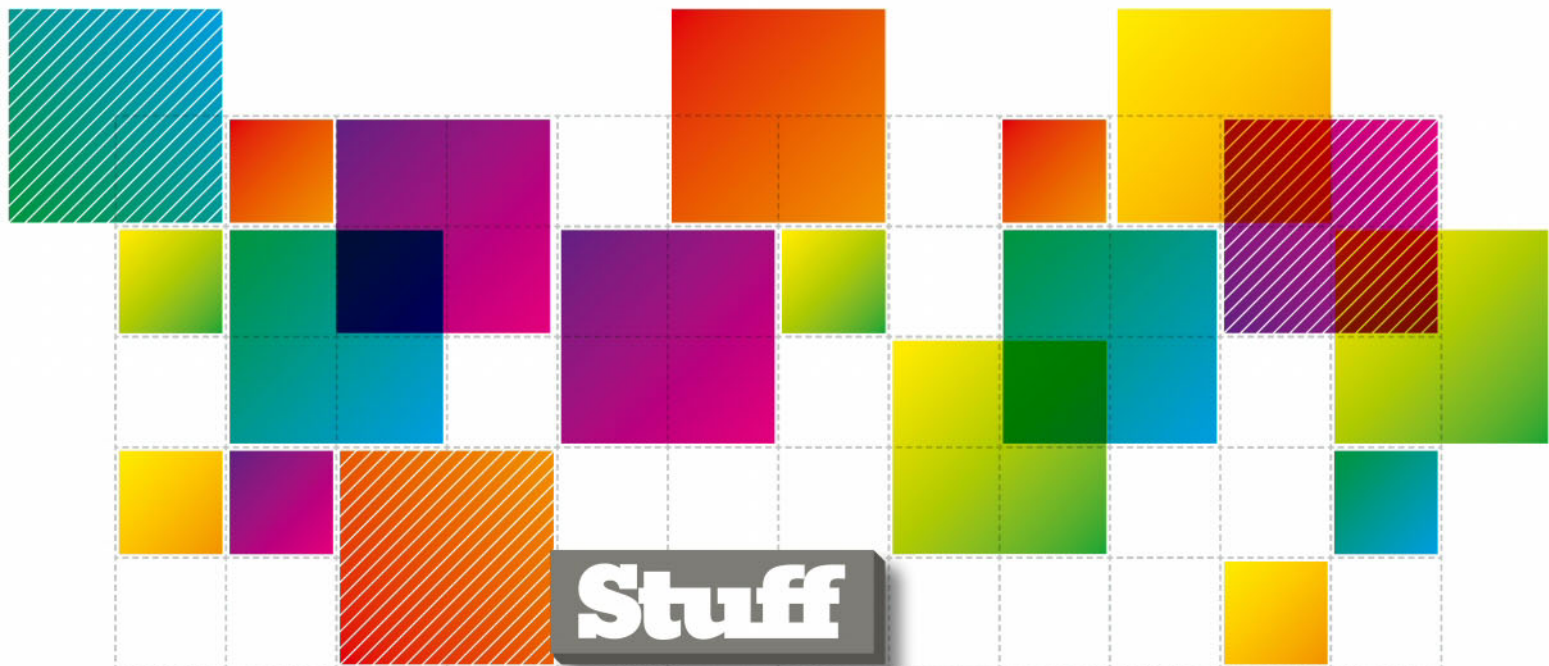
LISEZ *STUFF* SUR VOTRE ORDINATEUR,
VOTRE TABLETTE OU VOTRE SMARTPHONE GRÂCE
À L'APPLICATION STUFF MAGAZINE FRANCE



powered by



RETROUVEZ TOUTES LES NOUVEAUTÉS
ET LES TESTS SUR WWW.STUFF.TV/FR



PROJETS

PROFITEZ DE VOS GADGETS À 200 %



p. 80 LA PHOTO PAR DRONE

Les drones ne servent pas qu'à faire joujou et à pourrir la vie des pigeons...



p. 82 LEGO

Les Lego ont leurs légions de fans de tous âges et de tous pays. Décryptage d'un phénomène.



p. 84 VIE DE CHIEN

Et si votre copain canin était aussi technophile que vous ? Voici quelques gadgets qui le prouvent !

COMME
UN PRO

LA PHOTO PAR DRONE

Les drones ne servent pas qu'à faire joujou et à pourrir la vie des pigeons : ils peuvent s'avérer ultraperformants pour la photo et la réalisation de films. On vous dit comment.

LES BASES

■ Visez juste

Investissez dans un drone que vous pouvez vous permettre de planter. Si les DJI Phantom se vendent en « prêts à voler » et sont faciles à manier, le DJI Flame Wheel F550 V2 ARF (288,90 €, www.miniplanes.fr), vendu en kit, est un très bon compromis. Les modèles à monter soi-même requièrent souvent un peu de soudure, donc si vous n'avez pas l'âme bricoleuse, optez pour un modèle prémonté.

■ Heures de vol

Avant de vous servir d'une caméra embarquée, apprenez à piloter votre drone, pour savoir en garder la maîtrise même lorsque vous vous



concentrez sur ce que vous filmez. Entraînez-vous chez vous grâce à des simulateurs comme RealFlight (109 €, www.conrad.fr).

■ Décollage... Action !

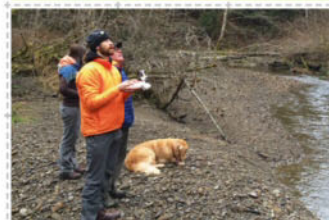
Vous aurez besoin d'une caméra poids léger à déclenchement rapide. Les GoPro sont une bonne option pour les débutants, et résistent bien aux atterrissages un peu sportifs. Pensez à filmer en plan moyen, et non en plan large, pour éviter la distorsion en barillet.

■ De la stabilité

Il vous faudra impérativement des nacelles de stabilisation, qui maintiendront votre caméra en place. Retenez que les nacelles « brushless » offrent une meilleure stabilisation que celles à servomoteur. Les Zenmuse de DJI sont vraiment les mieux, et sont compatibles avec les GoPro.

■ Respectez la loi

Même si c'est tentant, vous ne pouvez pas voler n'importe où, comme dans les zones urbaines, et surtout vous ne devez pas perdre votre drone du regard. Renseignez-vous auprès des clubs de modélisme de votre région sur les bons spots. Et consultez www.developpement-durable.gouv.fr/drones pour connaître les règles à suivre.



PRÉPAREZ-VOUS

■ Vérifiez la météo

Avant de partir en expédition, jetez un œil sur www.meteofrance.com pour vérifier les prévisions de vent. Et filmez avec le soleil dans le dos, sinon vous aurez de mauvaises surprises au visionnage.

■ Passez tout en revue

Dépoussiérez la lentille, vérifiez que les rotors sont bien équilibrés et vissés, et apportez une batterie de secours. Faites revenir votre drone lorsqu'il ne lui reste que 15 % de batterie.

■ Ne partez pas seul

Demandez à quelqu'un d'être votre « guetteur », en s'assurant qu'aucun obstacle n'est présent dans le ciel comme sur terre. Les chiens adorent les drones en plein atterrissage.





QUELQUES ASTUCES

■ Ralentissez

N'oubliez pas que votre drone est un outil aérien : focalisez-vous sur votre sujet plutôt que de vouloir faire de super effets. *Top Gun*, c'est pour plus tard.

■ Écran total

Lorsque le soleil est de sortie, optez pour un filtre à densité neutre. Polar Pro (www.lacameraembarquee.fr) propose des modèles pour les GoPro et drones DJI qui permettent d'éviter les loupés.

■ Stabilisez

Si vous utilisez une caméra à commande manuelle (comme le Panasonic GH4 et sa lentille 12 mm), prévoyez une vitesse d'obturation environ 2 fois égale à celle de la fréquence d'images.



HAUT NIVEAU

■ Survol

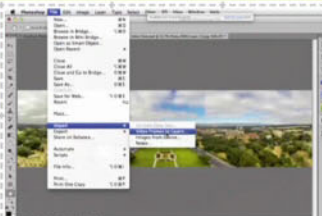
Avancez très lentement sur le côté de votre sujet, et utilisez la commande « lacet » (à gauche) pour en faire le tour en le gardant bien en focus.

■ Clichés panoramiques

Balayez la scène avec l'appareil photo, en démarrant à la moitié de l'image précédente, puis reconstituez le panoramique avec PTGui Pro (79 €, www.ptgui.com, plus d'infos sur www.guide-photo-panoramique.com/tutoriel-ptgui-1-2.html).

■ Selfies

Positionnez votre drone à environ 1 m de vous, puis levez-le à quelques mètres au-dessus du sol avant de le faire reculer en ligne droite. Rejoué à l'envers, cela donnera un super effet de selfie zoomé.



CORRECTIONS

■ Ombres d'hélices

Le soleil peut projeter les ombres des hélices contre la lentille. Pour éviter cet effet stroboscope, ne volez pas directement face au soleil.

■ Distorsion

Première Pro CC d'Adobe (23,99 € par mois, www.adobe.com/fr) inclut un correcteur d'effet « fisheye » et un correcteur de chocs, mais qui peut d'un autre côté enlever de la personnalité à vos clichés.

■ Horizon

Mieux vaut vérifier que vous filmez droit en pleine action. Mais si c'est trop tard, corrigez cette petite imperfection grâce à l'outil de rotation d'Adobe.

AUTRES IDÉES



LES « DRONIES »

www.vimeo.com/channels/dronies/videos

Oui, il s'agit bien d'une chaîne dédiée aux selfies par drone ! Mais non, attendez, revenez : déjà, ça vaut le coup, pour voyager à travers les clichés du monde entier, ensuite vous y trouverez plein de styles différents à tester, et c'est enfin une source d'inspiration incontestable. Mais si.



SMARTDRONES

www.smartdrones.fr

Smartdrones est l'un des sites de référence en France en ce qui concerne l'actualité des drones. Les thèmes abordés sont simples : tout ce qui touche aux drones ! Des infos constructeurs, des offres d'emploi, des vidéos insolites (comme le tournage de *Game of Thrones*) ou des conseils pour les débutants... il y a de quoi faire.



LE SALON DU DRONE

www.lesalondudrone.fr

Le premier Salon international consacré aux drones ouvrira ses portes à Paris du 12 au 14 mars 2016. L'objectif annoncé est de s'adresser à la fois aux professionnels et au grand public, pour toucher le plus large panel possible. Enfin un Salon d'envergure sur les drones à Paris ! La 1^{re} édition d'une longue série ?

SUPER
GEEK

LEGO



Haut symbole de la culture pop, les Lego possèdent leurs légions de fans de tous âges et de tous pays. Le Stuffer décrypte le phénomène...

D'après le webcomic *xkcd*, la population mondiale de personnages Lego dépassera celle des humains en 2019. Flippant pour certains, fascinant pour d'autres... Quoi qu'il en soit, quel chemin parcouru par la marque depuis le dépôt du brevet de la brique en 1958 ! À l'époque, aucun doute possible : il s'agissait clairement d'un jeu de construction pour enfants. Mais, un jour, arriva Internet, et avec lui des générations d'AFOL (*Adults Fans of Lego*), brouillant ainsi les pistes.

Ma collection de Lego était dans des cartons depuis que j'avais commencé à me raser... Mais, comme beaucoup d'AFOL,

je me suis irrésistiblement retrouvé attiré par les collections *Star Wars* de 1999. Après avoir construit un Super Star Destroyer (sans laisser aucune des 30000 pièces de côté) et inspiré par des collections comme celle de *Lone Ranger*, j'ai senti mon imagination décoller.

Chaque année, le catalogue du fabricant propose de nouveaux coffrets, les prix flambent, le nombre de pièces explose et les constructions sont de plus en plus souvent vendues avec une vitrine ou un présentoir. Sorti l'an dernier, le Tumbler de Batman (199,99 €, <http://shop.lego.com/fr>), tout droit sorti du film *The Dark Knight*, porte

la classification « 16+ », de plus en plus fréquente.

Mais, attention, être fan de Lego ne consiste pas à s'enfermer pour s'adonner à sa passion en solo. Les aficionados sont de plus en plus lors de salons et shows. Cette année, ils se sont retrouvés en masse au Brick de Birmingham (www.brickshowslive.com) pour admirer des scènes géantes tirées de *Tomb Raider* ou autres blockbusters, avant le grand show de décembre à l'ExCeL de Londres. Les disciples Lego hard-core vouent un culte plus particulier au siège de la marque à Billund, au Danemark. Là-bas, vous pouvez, pour la modique

somme de 2000 €, participer à l'Inside Tour. Néanmoins, pour ce faire, il vous faudra surveiller l'ouverture des billets, qui partent en général en 5 min montre en main. Mais cela fera tellement plaisir à vos enfants...

Si vous avez envie d'en savoir plus sur les événements (expositions, festivals...) qui se déroulent près de chez vous, rendez-vous sur le site de Lego Ambassador Network (<http://lan.lego.com>). De son côté, Lego Ideas (<http://ideas.lego.com>) est une boîte à idées déposées par les clients de la marque, qui en retient et en fabrique certaines. Croisons les doigts pour ma station spatiale internationale...

UN PEU DE JARGON

■ SNOT

Les pièces SNOT permettent de masquer les tenons des briques et ainsi faciliter la construction de modèles plus complexes, comme les murs incurvés.

■ PART DE FROMAGE

Connue sous sa référence 50746, cette pièce en forme de part de fromage est très utile avec sa pente à 33°. Elle permet par exemple de réaliser de beaux détails, comme les toits en tuiles.

■ LUG

Les Lego User Groups (LUG) sont des clubs locaux ou régionaux organisant des rencontres entre fans lors d'événements. Si aucun n'existe près de chez vous, il vous est possible de déposer une demande de création auprès de la marque.

■ GREEDLING

Ce terme surprenant désigne l'art de peaufiner le niveau de détail d'une création en y ajoutant des éléments comme un moteur, un cockpit, etc. On l'utilise surtout pour parler des collections Lego Space et Mindstorms.

FUTUR
CLASSIQUE

TEMPLE DE L'AIRJITZU

Même si vous n'êtes pas plus que ça fan de tout ce qui touche au pays du Soleil-Levant, on est sûr que ce thème saura vous séduire, et pas que vous, pour devenir un classique de la marque. Pour les collectionneurs plus âgés, le village présente quelques complexités techniques et surtout des petits bijoux comme le pont et le théâtre d'ombres. Il a aussi de quoi plaire aux enfants, avec ses 12 personnages dont 6 ninjas. Rien que pour ça, on parie que le Père Noël va en recevoir un paquet de commandes. Composé de plus de 2000 pièces, ce projet ambitieux est parfait pour commencer la nouvelle année.

199,99 € / <http://shop.lego.com/fr>

PÉPÈTE
RÉTRO

LA MAISON HANTÉE

Oui bon, « rétro » n'est pas vraiment le terme qui convient pour cette maison sortie en 2012, mais elle fait partie de la collection Monster Fighters, qui n'est restée que 10 mois dans les rayons. Les constructions tirées de ce thème ont depuis pris de la valeur ; la taille de celle-ci, ajoutée à son niveau de détails (et ses fantômes phosphorescents !) en fait un objet de convoitise. Si on peut y vivre de nombreuses aventures, les AFOL applaudissent avant tout la possibilité de l'intégrer dans la gamme Ville, modulable. On le trouve aujourd'hui dans sa boîte d'origine à partir de 430 €.

À partir de 430 € / www.amazon.fr



SLAVE 1

Ce vaisseau, issu de l'univers *Star Wars*, est déjà sorti sur le marché à 4 reprises, mais jamais dans ces dimensions. Long de 45 cm de long, il appartient à la Ultimate Collector Series, ce qui signifie qu'il est vendu avec son présentoir et une quantité de détails à vous donner le tournis, comme ce Han Solo congelé dans la carbonite, un cockpit rotatif, plusieurs armes et missiles cachés pour combattre les fugitifs et un Boba Fett très convaincant. Les boîtes Death Star (2008) ou Sandcrawler (2014) sont peut-être plus tentantes, mais Slave I est un incontournable pour tout collectionneur digne de ce nom.

219,99 € / <http://shop.lego.com/fr>



AU-DELÀ DU JEU...



LEGO STAR WARS

Le guide ultime qui révèle tous les secrets de l'univers *Star Wars* en mode Lego. Tout y passe : vaisseaux, créatures, crôides, une chronologie illustrée de la collection, l'évolution des modèles, la galerie des figurines, etc. Il est en outre accompagné d'une figurine de Luke Skywalker.

21,95 € / www.fnac.fr



SITE WEB

FREE LUG

FreeLUG est une association dédiée aux fans de la brique danoise. Compétitions, créations, initiations : il y en a pour tous les goûts. Devenez architecte de l'Étoile noire... entre amis.

www.freelug.org



PARCS À THÈMES

LEGOLAND

Amoureux des Lego, ces parcs à thèmes sont faits pour vous ! Plongez dans l'univers du jouet le plus célèbre du monde en évoluant à travers des représentations de monuments, de villes, d'animaux... en Allemagne, au Royaume-Uni, aux États-Unis et même en Malaisie ! Prenez vos billets pour le pays des briques !

Prix divers /
www.legoland.com

Prix divers /
www.legoland.com

6 AMÉLIORATIONS

VIE DE CHIEN

Quand la technologie fait « ouaf », elle vous permet de gagner encore plus de léchouilles de la part de votre ami canin et câlin.

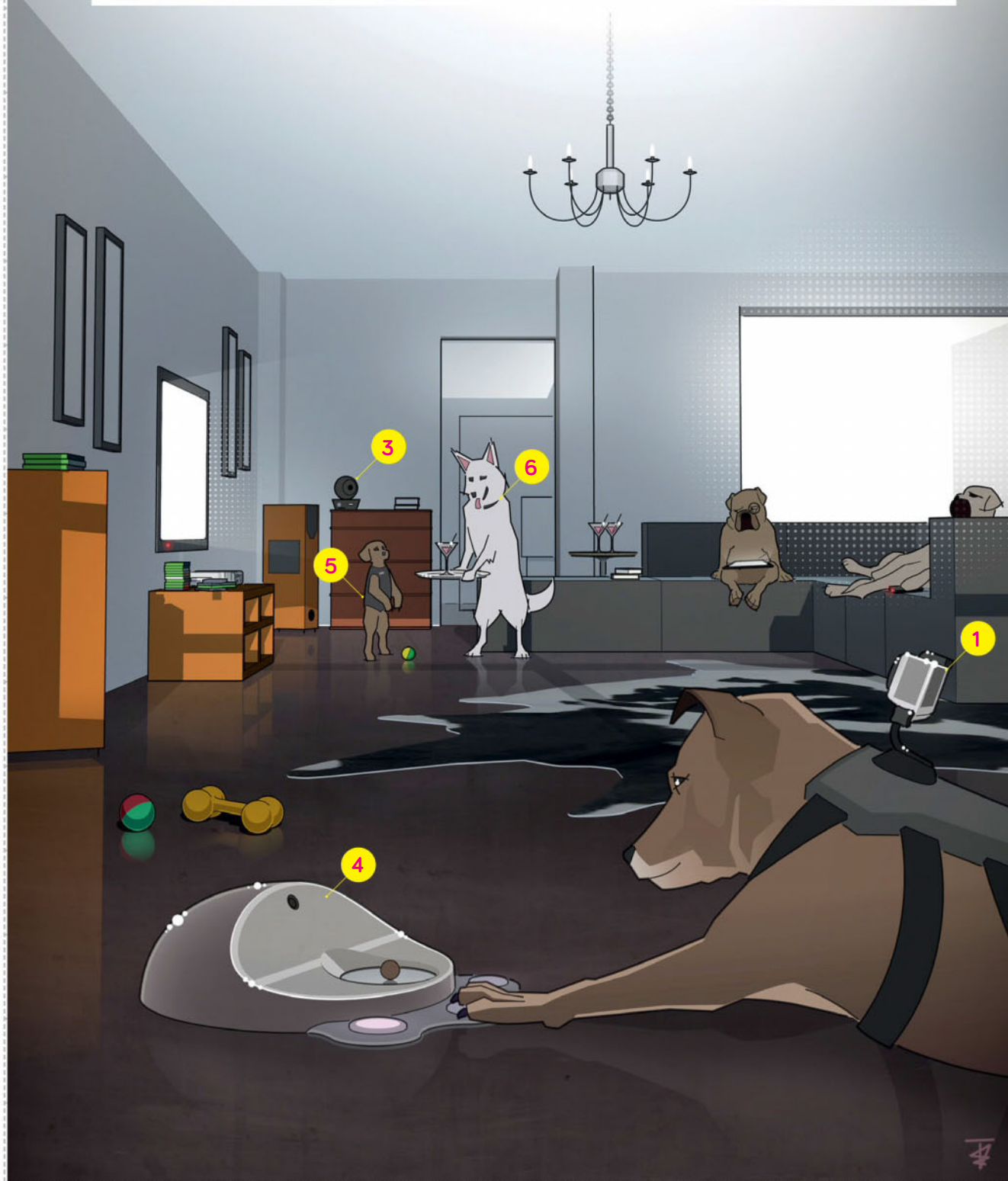


Illustration Jamie Sneedon



1 GOPRO FETCH

Si vous vous êtes souvent demandé à quoi ressemblait le monde vu par votre chien, essayez le harnais GoPro Fetch. On devient étrangement accro aux images surprenantes obtenues. Le harnais permet d'accrocher votre GoPro (ou toute autre caméra compatible) à 2 endroits : soit sur le poitrail de votre compagnon, pour vivre le creusage de trou ou le mordillage de nonos en direct, soit sur son dos, pour courir après la balle, filer à travers champs ou découvrir le monde avec lui. Doubé pour plus de confort, ce harnais lavable est ajustable pour s'adapter à toutes les tailles de 7 à 54 kg.

À partir de 55,99 € / www.amazon.fr



2 IFETCH

Vous adorez jouer à la balle avec votre chien. Enfin, pendant les 20 premières minutes, parce que récupérer un jouet dégoulinant de bave du matin au soir peut titiller un peu votre système nerveux. Le lanceur automatique de balles iFetch est la solution idéale pour ceux qui ne s'éclatent pas à lancer la balle. Choisissez la portée (de 3 à 10 m), déposez l'une des balles fournies dans le lanceur, et laissez l'iFetch faire tous les efforts à votre place. Et si votre chien apprend à charger lui-même les balles, préparez-vous à descendre de votre piédestal de lanceur de balles officiel.

139,90 € / www.dog-sports.com



3 MOTOROLA SCOUT 85

Vous ne pouvez pas surveiller votre animal de compagnie à longueur de temps, mais vous pouvez vous tenir informé de ses mouvements grâce à cette caméra approuvée par les associations animalières. Avec sa fonction panoramique, sa bascule haut/bas et sa fonction zoom, obtenez une vue à 300° de votre animal, le tout pilotable depuis votre appareil iOS ou Android. La vision de nuit infrarouge, le son en entrée et sortie pour des dialogues de wouf et les notifications en cas de détection de bruit ou de mouvement en font un appareil assez complet.

À partir de 120 € / www.amazon.fr



4 CLEVERPET

Pas de graphismes 3D pour cette console de jeux canine, mais des heures de fun en perspective pour votre chien. Ce sera un peu son *Fallout 4* à lui. Conçu par un groupe de diplômés en neurosciences, CleverPet récompense automatiquement votre compagnon avec des petites douceurs dès qu'il réussit des petits exercices basés sur la lumière. Les jeux se complexifient à mesure que votre chien progresse, et vous pouvez suivre ses résultats depuis l'application dédiée. Si c'est un peu *toutou much* pour vous, essayez la version matérielle avec les jeux Nina Ottosson (à partir de 3,99 €, www.nina-ottosson.com).

Bientôt disponible / www.getcleverpet.com



5 THUNDERSHIRT

Si votre chien saute dans vos bras façon Scooby-Doo ou va se planquer sous votre linge au moindre signe de tonnerre, s'il tremble de terreur devant les feux d'artifice, ne supporte pas les trajets en voiture ou souffre de toute autre forme d'anxiété, Thundershirt vous promet son apaisement sans passer par la case médicaments. Avec un taux annoncé de 80 % de succès, cette veste près du corps est un peu aux animaux ce que l'emballage est aux bébés : une pression douce et constante pour lui donner toute la réassurance dont il a besoin. Les recherches donnent raison à son efficacité, et les vétérinaires comme les dresseurs la plébiscitent.

À partir de 32,90 € / www.zoomalia.com

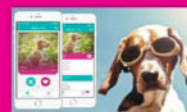


6 GPS KIPPY

Si votre chien est un pro de l'évasion, ou si vous voulez juste garantir votre tranquillité d'esprit pour le cas où vous le perdriez de vue, ce GPS est fait pour vous. Kippy est une petite balise poids léger qui s'attache sur le collier de votre compagnon et qui vous permet de suivre sa position en temps réel depuis tout appareil iOS, Android ou Windows Phone. Elle se sert de la triangulation GPS et mobile pour localiser votre fougueux fugitif, et vous indique comment y aller. Vous pouvez également paramétrer une barrière géographique autour de votre maison pour recevoir une notification si votre chien s'aventure au-delà.

179 € / www.dog-sports.com

CANIN 3.0 : AU SERVICE DE NOS AMIS A 4 PATTES



ADOPTE-MOI

Si vous ne voulez pas adopter d'animal, surtout ne téléchargez pas cette appli ! Sinon, c'est écrit d'avance : vous allez craquer. Adopte-moi vous propose des animaux en refuge SPA proches de chez vous. En facilitant l'acquisition d'animaux et leur départ des refuges, l'appli apporte une belle réponse à l'abandon. **Gratuit / iOS, Android**



HOLIDOG

C'est une plate-forme multiservice de garde pour chiens et chats. Garde à domicile pendant une journée ou plusieurs semaines, ou simples promenades : les services proposés par les « petsitters » sont larges et s'adaptent aux propriétaires des animaux. Allez, on lève les pattes en l'air ! **À partir de 6 €/mois / <http://fr.holidog.com>**



WEATHER PUPPY

Voilà une application météo intéressante ! Non seulement elle vous indique le temps qu'il fera, mais en plus vous avez droit à des images de chiens mimis comme tout ce qui s'accorde avec les conditions climatiques. Plein soleil ? Voilà votre chiot avec des lunettes de soleil en train de se dorer la pilule ! Rafraîchissant. **Gratuit / Android**

Abonnement
express
www.webabo.fr



ABONNEZ-VOUS À **STUFF**



FORMULE
12 NUMÉROS
37 €

**TOUS LES
MOIS, RECEVEZ
LE NUMÉRO 1
MONDIAL DU
HIGH-TECH
DANS VOTRE
BOÎTE AUX
LETTRES**

- ☐ **Oui**, je m'abonne à **Stuff** pour **12 numéros** au prix exceptionnel de **37 €**
☐ **RÉABONNEMENT**

STUFF 161

À VOUS DE REMPLIR - À COMPLÉTER EN CAPITALES

Nom : Prénom :

Adresse :

Code postal : Ville : Tél. :

E-mail : Date de naissance :

☐ Règlement par chèque à l'ordre de **STUFF MAGAZINE**

☐ Je préfère régler par carte  

Carte N° : Date d'expiration :

Cryptogramme visuel (les 3 derniers chiffres au dos de votre carte, près de la signature) :

Signature (obligatoire) :

Date :

Merci de renvoyer ce formulaire à **STUFF MAGAZINE** / ABOMARQUE STUFF - CS 63656 - 31036 TOULOUSE CEDEX 1

Tél. : 05 34 56 35 60

Prix de vente au numéro : 5,40 €

Selon la loi du 06/01/1978, ces données étant traitées informatiquement, vous pouvez exercer un droit d'accès et de rectification auprès de notre service abonnement. Vous pouvez également vous opposer à ce que ces données soient cédées ultérieurement, en nous le précisant par écrit.













Stuff

TOP

10

LE MEILLEUR DE TOUT

Smartphones	88
Tablettes	89
Streaming audio	90
Télévisions	91
Écouteurs et casques	92
Appareils photo	93
Jeux vidéo	94
Montres et objets connectés	95
Ordinateurs portables	96
Ordinateurs et consoles	97





LA STAR 1		Samsung Galaxy S6 Une nouvelle ère commence pour Samsung, avec une version qui corrige non seulement les manques du Galaxy S5, mais aussi certains aspects qu'on lui reprochait depuis des années. Le plastique a été remplacé par du Gorilla Glass 4, et les bordures sont en aluminium. Le HTC gagne en matière d'ergonomie et de qualité de son, mais de peu. Pour ce qui est des performances photo, des caractéristiques de l'écran et de la puissance brute, le S6 écrase ses concurrents.	L'AVIS DE STUFF Samsung a mis les critiques à mal : le Galaxy S6 est la nouvelle référence en matière de smartphones. 709 € ★★★★★
2		Samsung Galaxy S6 edge+ Le S6 edge+ est plus large que le S6 edge, lequel nous avait déjà fait craquer. L'écran et l'appareil photo sont monstrueux, et d'un point de vue technique, il dépasse quasiment tous les autres. On lui préfère néanmoins son frère pour son rapport qualité-prix...	799 € ★★★★★ TOP POUR LES FANS D'ÉCRAN INCURVÉ
3		LG G4 Tout de cuir vêtu, le LG G4 est un bonheur pour ceux qui veulent un téléphone d'apparence et de texture différentes. Son appareil photo est incroyablement puissant et l'écran est superbe... Mais son autonomie l'écarte des premières places.	À partir de 635 € ★★★★★
NOUVEAU 4		iPhone 6s Le mobile qui se vante d'être entièrement neuf (« Une seule chose a changé. Tout. ») se pare d'une autre couleur et de surprenantes innovations. Le processeur A9, l'appareil photo 12 MP et le 3D Touch sont des nouveautés très appréciables.	À partir de 749 € ★★★★★
5		OnePlus 2 Le nouveau OnePlus tient largement tête aux grands noms du secteur en matière de performance et d'autonomie, avec un prix largement inférieur. Il offre, en gros, les caractéristiques d'un Galaxy S5 (entre autres) pour la moitié de son prix !	À partir de 369 € ★★★★★
6		HTC One M9+ Avec juste un léger retard sur le S6, le M9+ fait néanmoins partie des meilleurs superphones next gen, avec son écran à la résolution optimale et son scanner d'empreintes. Il n'est pas encore disponible en France, mais devrait arriver bientôt.	760 € ★★★★★
7		Vodafone Smart prime 6 Vous cherchez le plus grand et la meilleure résolution d'écran de smartphone pour moins de 150 € ? Avec son écran 5" de 720p, le Smart prime 6 défie des téléphones 2 fois plus chers. Une affaire, si vous êtes plutôt gaming et streaming vidéo.	À partir de 148 € ★★★★★
NOUVEAU 8		Sony Xperia Z5 Une caméra gonflée aux mégapixels et un scan d'empreintes digitales plus rapide peuvent-ils relancer la gamme des Xperia ? Presque. Voici un très bon mobile, mais son prix élevé n'inclut pas les capacités des meilleurs appareils Android.	699 € ★★★★★☆
NOUVEAU 9		iPhone 6s Plus L'iPhone 6s Plus apporte une expérience immersive grâce à son écran géant. On le trouve même un peu trop encombrant, ce qui peut être handicapant pour certaines fonctions (Live Photos, par exemple). Le 6s est par ailleurs plus rapide...	À partir de 859 € ★★★★★☆
NOUVEAU 10		Motorola Moto G Ce modèle de 3 ^e génération reprend tout ce que l'on adorait dans les précédentes versions (en mettant de côté les performances moyennes), avec un appareil photo amélioré et un traitement waterproof. On regrettera malgré tout la hausse du prix.	À partir de 199 € ★★★★★☆

CONNECTEZ-VOUS SUR LE RÉSEAU SOCIAL STUFF!



www.facebook.com/stuff.france



LA STAR 1	 Apple iPad Air 2 L'iPad Air n'avait pas besoin d'être encore plus fin, mais réduire son épaisseur à 6,1 mm reste impressionnant. Il mixe poids rassurant et finition impeccable pour devenir la plus attractive de toutes les tablettes. Alors que l'écran dispose de la même résolution Retina qu'auparavant, il est plus sophistiqué et donne l'impression d'être d'une qualité encore supérieure. Et l'expérience est également plus rapide qu'auparavant, grâce à la puce A8X.	L'AVIS DE STUFF Plus fin, plus léger et plus puissant : Apple reste indétrônable en matière de tablettes. À partir de 499 € ★★★★★
NOUVEAU 2	 iPad mini 4 C'est la minit tablette que l'on attendait. 1,4 mm plus fine et 32 g plus légère que sa grande sœur, l'iPad mini 4 a la taille parfaite pour la tâche qu'on voudra lui confier. Elle se débrouille bien pour les jeux, et sa batterie peut facilement durer 3 jours.	À partir de 399 € ★★★★★
3	 Sony Xperia Z4 Tablet Sony a ajouté un clavier à sa déjà superbe tablette, ce qui la rend parfaite pour travailler autant que pour jouer. Elle a une très bonne autonomie, une coque fine, un écran aux couleurs vives et de la puissance. La meilleure alternative Android à l'iPad.	À partir de 534 € ★★★★★
NOUVEAU 4	 Samsung Galaxy Tab S2 9,7" Plus fine et plus rapide avec un excellent écran et une batterie endurante, cette Galaxy Tab relance Samsung dans la quête de la meilleure tablette Android. La Xperia Z4 l'emporte néanmoins grâce à son clavier fourni, même si l'écran de la S2 est mieux.	À partir de 499 € ★★★★★ TOP POUR LES MAGAZINES ET LES FILMS
5	 Microsoft Surface Pro 3 Microsoft a tenu parole concernant la tablette portable hybride. Preuve qu'il y a de la place sur le marché pour un design plus intéressant que celui de l'iPad ou du Galaxy Note, avec une tablette plus facile à transporter qu'un ordinateur portable classique.	À partir de 746 € ★★★★★ TOP POUR TRAVAILLER N'IMPORTE OÙ
6	 Asus Transformer Book T100 Chi Elle a le prix des tablettes 10", mais c'est parce qu'elle a quelque chose de plus classe que la tablette moyenne. La qualité du design, de l'écran et du clavier en fait un très bon choix, si la petite taille de l'écran ne vous dérange pas pour travailler.	À partir de 279 € ★★★★★☆
7	 Google Nexus 9 Le design n'est pas parfait, mais c'est un Android qui peut rivaliser avec les iPad. Vous aurez l'Android 5.0, beaucoup de puissance et un écran net. Avec ses 12 h d'autonomie et ses 2 haut-parleurs avant, il sera votre meilleur compagnon.	À partir de 300 € ★★★★★☆
8	 Sony Xperia Z3 Tablet Compact Un compagnon fiable, fin et léger, avec un écran très net, malgré le côté Full HD. Son étanchéité peut faire pencher la balance si l'on hésite avec un iPad mini, et les joueurs invétérés seront décidément ravis grâce à la fonction PS4 Remote Play.	À partir de 363 € ★★★★★☆
9	 Microsoft Surface 3 Microsoft a réussi la recette hybride avec le Surface Pro 3, et maintenant le Surface 3 : un design intelligent, avec les avantages de Windows 8.1. C'est sans aucun doute le Surface le plus rentable. Assurez-vous juste d'acheter le clavier.	539 € ★★★★★☆
10	 Samsung Galaxy Tab S 8,4" Superbe écran, caractéristiques uniques. Peu de choses manquent. Pour nous, l'iPad mini devance le plus petit Samsung par son design, sa performance et sa plus large sélection d'applications. Mais la nouvelle Galaxy Tab lui fait de l'ombre.	À partir de 289 € ★★★★★☆













TOUT L'UNIVERS DE LA BANDE DESSINÉE EST DANS KABOOM



Retrouvez-nous tous les trois mois en kiosque et sur :

www.kaboom-magazine.fr

LA STAR 1		Sonos multiroom Qui a besoin de faire des trous, puis de replâtrer ses murs pour avoir une sono multiroom ? Pas vous. En ajoutant le Play:1 (229 €), Sonos facilite l'écoute de la musique autour de vous. Vous devrez peut-être brancher un Connect à votre chaîne hi-fi et à votre routeur et ajouter des haut-parleurs à un Connect:Amp, ou un SUB pour optimiser la basse. Pour une meilleure extension dans la maison, l'Arcam Series SonLink DAC fonctionne à merveille avec le Connect.	L'AVIS DE STUFF La musique à l'infini dans chaque pièce sans l'aide d'un électricien ? On signe tout de suite. À partir de 229 € ★★★★★
2		Naim Mu-so 1125 € pour un haut-parleur sans fil ? OK, c'est cher, mais c'est exceptionnel. Naim a investi toute son expérience hi-fi dernier cri en créant un produit joliment fait, délivrant du bon son avec AirPlay, Spotify Connect et Bluetooth intégrés.	1125 € ★★★★★ TOP POUR L'ÉLÉMENT HI-FI WI-FI
NOUVEAU 3		KEF Muo Le KEF Muo est aussi agréable à écouter qu'à regarder. Même avec sa taille de canette, il arrive à créer une ambiance très équilibrée et vigoureuse dans une pièce. Il a en fait le niveau sonore du Bowers & Wilkins T7, avec encore plus de détails.	300 £ (import) ★★★★★
NOUVEAU 4		Google Chromecast Audio L'original était une idée brillante qui permettait de voir Internet en streaming sur sa télévision. Le Chromecast Audio apporte l'équivalent à votre chaîne hi-fi. Intelligent et abordable, il a accès à de nombreuses applications, comme Spotify et Deezer.	39 € ★★★★★
5		Bowers & Wilkins T7 Le T7 est la première enceinte Bluetooth de Bowers & Wilkins. Non seulement elle en jette niveau design, mais elle a aussi un excellent son hi-fi. Robuste et facile à utiliser, elle a une structure alvéolée qui permet de réduire les vibrations du coffret.	350 € ★★★★★
6		Monitor Audio Airstream S200 Il ressemble à un gratte-ciel plié, mais le Monitor Audio Bluetooth avec haut-parleur AirPlay est génial : il prend très peu de place sur une étagère ou sur une table et diffuse un son agréable. Néanmoins, il reste cher.	300 € ★★★★★
7		Cambridge Audio Go Il y a de plus en plus de haut-parleurs très bon marché, mais il est quand même préférable d'investir un peu pour avoir quelque chose de chouette – la Go, par exemple. Le son est top, son design est soigné et sa batterie tient 18 h.	À partir de 129 € ★★★★★ TOP POUR LES MIDIS PIQUE-NIQUE
8		Bluesound multiroom System Une ressemblance avec la Sonos multiroom, mais un son supérieur à la qualité CD ? Voici la Bluesound. Des haut-parleurs tout-en-un, adaptables à votre chaîne hi-fi et une Vault haute qualité. Tout est dans le son, diffusé en haute résolution.	À partir de 449 € ★★★★★
9		Cambridge Audio Minx Xi La Minx Xi ressemble au matos que vous aviez à la fac. Seulement, elle préfère la qualité Internet à la qualité audio d'un CD. Ajoutez simplement de bons haut-parleurs (essayez les Wharfedale Diamond 220c) et vous aurez une excellente chaîne hi-fi.	À partir de 464 € ★★★★★
10		Q Acoustics BT3 Ces haut-parleurs Bluetooth ultrapolyvalents disposent d'un capteur optique pour se connecter à votre écran plat. Le design est sobre, tout comme le son – excellent donc, avec une balance hi-fi parfaite et un ciblage sur la qualité stéréo.	449 € ★★★★★



TOUTE L'ACTU CINÉMA EST DANS

POPCORN











Retrouvez-nous tous les mois en kiosque et sur :



www.facebook.com/magazinepopcorn



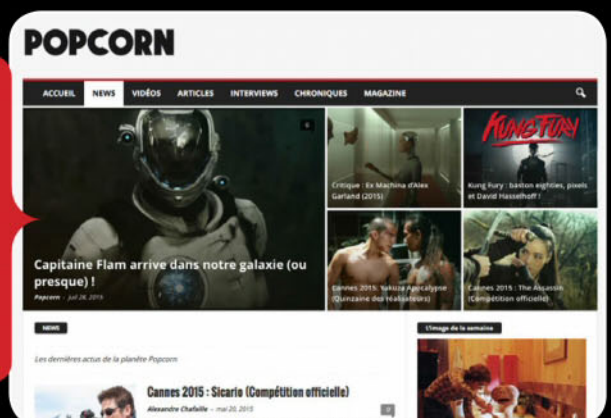
@popcorn_lomag

LA STAR 1		LG 55EG960V On savait qu'un jour l'OLED et la 4K s'associeraient pour donner un résultat très spécial. Ce jour est venu et le terme « spécial » ne lui rend pas tout à fait justice... Cet écran LG de 55" atteint les sommets du high-tech et de la performance en matière de télé: il combine les couleurs, contrastes et luminosité incroyables de l'OLED avec les images très nettes et détaillées de la 4K, afin de créer une image plus réaliste et attrayante que la vue de votre fenêtre.	L'AVIS DE STUFF Ruineux, mais si vous cherchez le meilleur écran plat jamais conçu à l'heure actuelle, le voici. 4999 € ★★★★★
2		LG 55EC930V Tout le monde n'a pas 5 000 € à mettre dans une télé, et s'il fallait choisir entre l'OLED et la 4K, ce serait l'OLED sans hésiter. Les couleurs impressionnantes, les noirs ultraprofonds et les super contrastes vous feront voir vos films sous un nouveau jour.	À partir de 2300 € ★★★★★
NOUVEAU 3		Samsung UE48JU7000 Cet écran de 48" ravira les foules avec ses belles performances, son look, ses options Web et sa connectique. La qualité d'image est désarmante – très précise et claire en 4K, elle est aussi confortable en 1080p. Son interface multitâche est astucieuse.	1499 € ★★★★★
NOUVEAU 4		Panasonic TX-50CX802B Après avoir perdu du terrain sur les autres constructeurs l'an dernier, Panasonic revient en force avec un nouvel écran LED Super Bright et une interface Firefox à menus personnalisables. Le fonctionnement est intuitif et les performances de 4K au top.	1400 £ (import) ★★★★★
NOUVEAU 5		Sony KD-75X9405C Cet écran de 75" fournit une image tellement précise qu'il est possible de compter la quantité de gel dont Beckham se tartine les cheveux, mais aussi si lumineuse que vous risquez de garder les yeux mi-clos. Les haut-parleurs sur le côté sont excellents.	8990 € ★★★★★
6		Samsung UE55JS8500 Chacun des 8,3 MP est mis à contribution pour faire de cet écran au rendu plus vrai que nature un pur régal pour les yeux : netteté, contrastes, couleurs, et même du point de vue sonore, il vaut son prix jusqu'au dernier centime.	À partir de 2399 € ★★★★★
7		Panasonic TX-40CS520 Les TV gigantesques ne conviennent pas à tous les salons. Heureusement, on trouve encore des écrans de 40" performants : ce modèle en est la preuve. Elle n'est ni 4K ni 3D, mais avec ses applications et le wi-fi intégrés, elle vaut le coup.	À partir de 479 € ★★★★★
8		Samsung UE48J6300 La courbe de l'écran de cette télé est la première chose qui saute aux yeux. L'image est un peu déformée dans les coins, mais si vous regardez au centre, l'expérience est totalement immersive. Pour ce prix-là, la qualité d'image est vraiment superbe.	À partir de 699 € ★★★★★
NOUVEAU 9		John Lewis 55JL9100 Rassurez-vous, ce n'est pas la chaîne de magasins britannique John Lewis qui a conçu cette TV, mais LG. Une bonne solution pour ceux qui veulent un écran 4K sans payer le prix de la 4K, même s'il faut admettre que les détails des vidéos sont moins précis.	899 £ (import) ★★★★☆
NOUVEAU 10		LG 65UF850V Vous recherchez un grand téléviseur qui va jusqu'au plafond sans (trop) vous ruiner ? Celui-ci, doté d'un écran de 65", devrait valoir le coup. Les caractéristiques techniques ne sont pas dingues, mais sont compensées par l'interface WebOS 2.0, très réussie.	2299,95 € ★★★★☆

TOP POUR
 LES AMATEURS
 DE PETITS
 ÉCRANS

TOP POUR
 UN ÉCRAN
 INCURVÉ
 ABORDABLE

Toute l'actu
cinéma est sur
WWW.POPCORN-MAGAZINE.COM



LA
STAR

1

**AKG K451**

Le K451 a été éloigné du top quelque temps, mais ce qui nous a interpellés a été sa baisse du prix, passant de 164 € à 101 €, puis descendant à 70 € et, enfin, à 49 €. Avec un son punchy et parfaitement vif, enrobé dans un design subtil et pliable, ce casque est imbattable à ce prix-là. Ajoutez-y un cordon pour relier votre téléphone : plus d'excuse pour ne pas avoir un son mélodieux venant de votre mobile.

L'AVIS DE STUFF

Agréable à porter, avec un son fantastique pour un prix imbattable : le casque parfait du progrès.

À partir de 49 € ★★★★★

2

**Bowers & Wilkins P5 Série 2**

Même les audiophiles les plus exigeants auront du mal à lui trouver des défauts. B&W a conçu un casque premium possédant un design et un son exquis. Vous pouvez contrôler le volume et la lecture des titres à partir de votre iPhone.

À partir de 235 € ★★★★★

3

**Philips Fidelio M1 MKII**

Votre trajet quotidien mérite un fond sonore de qualité, et le M1 2^e génération sera le compagnon de voyage idéal. Le son est très détaillé et frappe plus fort que Hulk, c'est pour vous dire... Et la puissance des battements ne l'endommage pas.

À partir de 128 € ★★★★★

4

**SoundMagic E10S**

C'est la 3^e version de ces écouteurs, des intra-auriculaires abordables, contrairement à ce que l'on pourrait penser. Ils sont plus confortables, ont de meilleures basses et il y a maintenant un micro et un bouton pour les utiliser avec un smartphone.

À partir de 25 € ★★★★★

5

**Sony MDR-EX650AP**

Si vous êtes prêt à payer un peu plus pour des intra-auriculaires, ces Sony seront mieux pour vous que les SoundMagic : le son est un peu plus fort et détaillé. Au cas où vous n'aimeriez pas la finition cuivre, il existe une version argentée.

À partir de 62 € ★★★★★

6

**Bose QuietComfort 25**

Le meilleur silence, c'est celui que l'on comble avec une musique mélodieuse, et c'est ce que Bose vous offre. Sa technologie de réduction du bruit vous rendra indifférent aux bruits parasites et délivrera, à la place, un son d'excellente qualité.

À partir de 269 € ★★★★★

TOP POUR
S'EXCLURE
DU MONDE

7

**Soul Electronics Flex**

Ces intra-auriculaires tout simples sont parfaits pour faire du sport, ils restent en place tout en étant confortables et pas intrusifs. La qualité du son est excellente, avec des aigus très clairs, des voix nettes et un bon niveau de basses pour le prix.

À partir de 50 € ★★★★★

8

**Philips Fidelio M2BT**

Ce casque propose un réglage des commandes complet, tandis que son design noir, et non plus bleu-gris, est joliment minimisé. Muni en plus de la technologie NFC par rapport au M1BT, il permet un appairage sans fil. Le son est toujours aussi riche.

À partir de 199 € ★★★★★

TOP POUR
DU BON SON,
SANS FIL

9

**AKG Y50**

Ce casque est original, mais critiqué à cause de ses coloris flashy (jaune, rouge, bleu ou noir) et du logo, très apparent. En revanche, il met tout le monde d'accord pour ce qui est de la qualité de son qu'il délivre, bien meilleur que la majorité des autres casques.

À partir de 67 € ★★★★★

10

**Sennheiser Momentum**

Un design luxueux, des coussinets confortables et un son homogène, le Momentum est le casque parfait urban chic. Il existe également une version plus petite disponible en rose, bleu, vert, ivoire et marron.






À partir de 80 € ★★★★★








LE GUIDE ULTIME

MINECRAFT

REFLEX

LA STAR	1		Olympus OM-D E-M1 Il est doté du même capteur que son prédécesseur, mais a un meilleur autofocus et un viseur électronique surprenant. Avec 3 axes de stabilisation, un meilleur viseur EVF, un bon wi-fi et un flash amélioré, cet objet est plus petit et moins cher.	À partir de 1058 € (boîtier nu) ★★★★★	
	2		Sony A6000 Le nouvel appareil de Sony est petit par sa taille, mais il a d'immenses qualités. Il n'y a pas de stabilisateur d'image, mais la vitesse et la précision de son autofocus sont de vrais atouts, tout autant que la taille et la clarté de son viseur EVF.	À partir de 517 € (boîtier nu) ★★★★★	TOP POUR TOUT LE MONDE
	3		Nikon D750 Il est grand et costaud, mais à part cela, c'est l'un des appareils les plus confortables et intuitifs que l'on puisse s'acheter. En outre, avec un écran inclinable et le wi-fi, on ne retrouve pas le purisme pompeux du D810.	À partir de 1468 € (boîtier nu) ★★★★★	
	4		Canon EOS 750D Le 750D redéfinit ce qu'un DSLR pour novice devrait être : remarquablement facile d'utilisation, il permet de prendre de superbes photos, peu importe votre niveau d'expérience, et il ne vous laissera jamais tomber.	À partir de 520 € (boîtier nu) ★★★★★	
	5		Sony A7R On l'adore. Il est léger mais costaud, et ses résultats dépassent ceux des autres compacts du marché. Il a un énorme capteur full-frame de 36,4 MP et une oreillette à suppression de bruit. Votre portefeuille va pleurer, mais vos photos seront sublimes.	À partir de 1491 € (boîtier nu) ★★★★★	

APN COMPACTS

LA STAR	1		Sony DSC-HX60 Notre premier choix. Il n'a pas subi beaucoup de modifications car tout était déjà excellent, mais on tire notre chapeau au zoom x30. Le NFC et une mise à jour du processeur Bionz X ont été ajoutés, pour une performance un poil plus rapide.	À partir de 250 € ★★★★★	
	2		Sony DSC-RX100 III Si vous recherchez le meilleur mini-appareil photo, le voici. Une grande qualité d'image, un autofocus rapide, un bon viseur et un enregistreur pro de vidéos : tout est compressé dans cet objet, qui se glissera dans votre poche.	À partir de 608 € ★★★★★	TOP POUR LE GARDER EN POCHE
	3		Panasonic Lumix LX100 Parmi les compacts les plus performants du marché, les capacités du 4K LX100 lui donnent un avantage certain sur ses concurrents. La capture vidéo HD et ses performances en font un appareil idéal pour des photos de base.	À partir de 654 € ★★★★★	
	4		Fujifilm FinePix X100S Fujifilm a amélioré les performances de ses objectifs, avec une mise au point plus rapide et un gros détecteur APS-C. Tout n'est pas neuf, comme l'objectif 35 mm F/2 et le viseur hybride du X100. Une version avec finition noire est aussi disponible.	739 € ★★★★★	
	5		Panasonic Lumix FZ1000 Le FZ1000 est incroyablement polyvalent : doté d'une lentille fixe, il est capable de prendre des photos et vidéos fantastiques dans presque toutes les situations. Oui, c'est presque le même que le Leica V-Lux 114, mais vous économisez 150 €.	À partir de 723 € ★★★★★	













LE N°1 MONDIAL DE LA COURSE À PIED

RUNNER'S
WORLD

Retrouvez-nous actuellement en kiosque et sur :

www.runnersworld.fr

LA STAR 1	 The Witcher 3: Wild Hunt PC/PS4/Xbox One Il y a dans ce volet (encore plus impressionnant que <i>Skyrim</i>) tout le côté gore et sexy ainsi que les cinématiques qui ont fait la gloire de la saga <i>The Witcher</i> . Les combats sont ardues, et les amateurs de <i>Bloodborne</i> se régaleront des parades et pirouettes qu'il faut exécuter pour créer une faille chez l'ennemi, avant de pouvoir lui plonger l'une de ses 2 épées dans les entrailles. Un chef-d'œuvre de fantaisie. Il faut être RPG-phobe pour ne pas y voir l'un des meilleurs jeux actuels!	L'AVIS DE STUFF Plus vaste que <i>Skyrim</i> , <i>The Witcher 3</i> a aussi plus de caractère. C'est la nouvelle référence en RPG. ★★★★★
2	 Everybody's Gone to the Rapture PS4 Ce jeu digne d'un roman de science-fiction consiste à explorer un village anglais désert pour éclaircir le mystère qui entoure ce dernier, le tout sans courir, sauter ni se battre. Une étrange mais belle façon de passer 8 h de sa vie.	★★★★★ TOP POUR L'ORIGINALITÉ ET LA BEAUTÉ DES DÉCORS
3	 Batman: Arkham Knight PC/PS4/Xbox One Bourré de nouveautés, dont la possibilité de conduire la Batmobile, <i>Arkham Knight</i> est un jeu d'action à la hauteur de la franchise. Un véritable tour de force en matière de design, et l'équivalent vidéoludique de l'excellente trilogie <i>The Dark Knight</i> de Nolan.	★★★★★
4	 Bloodborne PS4 <i>Bloodborne</i> est un défi corsé. Mais si vous êtes en quête de quelque chose de différent, qui vous mette un peu au défi et vous implique beaucoup plus que le <i>shoot them up</i> classique expédié en 8 h, jetez-y un œil. Souvenirs épiques garantis!	★★★★★
5	 Kerbal Space Program PC/Mac Véritable aire de jeu, <i>Kerbal Space Program</i> vous convie à construire fusées, navettes ou autres modules lunaires, puis à décoller (ou vous crasher, c'est selon...) pour découvrir la démesure de l'Univers. Un jeu encore en version 1.0, mais déjà addictif.	★★★★★
6	 Far Cry 4 PC/PS3/PS4/Xbox 360/Xbox One Il y a beaucoup trop à voir dans <i>Far Cry 4</i> ! La raison est simple: ce jeu est entièrement dédié à la distraction. Le joueur peut décider d'aller faire une mission, mais en chemin, il croisera un camp ennemi ou bien des éléphants. Tiens, c'est quoi cette tour?	★★★★★
7	 Grand Theft Auto 5 PS3/PS4/Xbox 360/Xbox One Vous pensez probablement déjà tout savoir sur <i>GTA 5</i> . En effet, où que vous ayez été cette année, vous avez déjà tout entendu sur la vie à Los Santos. Mais en fait, il suffit de savoir une chose: c'est avec lui que vous aurez le plus de fun sans éléphants.	★★★★★
8	 The Last of Us Remastered PS4 Remastérisé pour la PS4, c'est le meilleur jeu de <i>zombie apocalypse</i> de tous les temps: visuellement magnifique, un excellent gameplay, une histoire émouvante et des frayeurs à répétition. Difficile, mais bon, il s'agit de l'apocalypse...	★★★★★ TOP POUR L'HISTOIRE
9	 Destiny PS3/PS4/Xbox 360/Xbox One Ce jeu n'est pas pour tout le monde, et ceux qui s'attendent à une campagne épique de type <i>Halo</i> seront déçus. Néanmoins, il est plus vaste, axé multijoueur, et est aussi addictif qu'un <i>Diablo</i> pour ce qui est de la quête de butin. Une combinaison irrésistible.	★★★★★
10	 Forza Horizon 2 Xbox 360/Xbox One Il est tout ce qu'un jeu de conduite en <i>open world</i> doit être. On se jette sur la route à grande vitesse avec beaucoup plus d'intensité que chez la concurrence, au point que <i>Forza Horizon 2</i> pourrait éclipser son grand frère pour de bon.	★★★★★

REJOIGNEZ-NOUS SUR TWITTER!








@StuffMagFr



MONTRES

LA STAR	1		Apple Watch Si la Watch d'Apple n'est pas la meilleure smartwatch, elle est de loin la plus attrayante. Plus luxueuse (et plus chère, oui...) que ses rivales, elle possède un logiciel mieux pensé. Une déferlante de nouvelles applis est attendue dans les mois à venir.	À partir de 399 € ★★★★★	TOP POUR VOTRE POIGNET
	2		Jawbone UP3 Le dernier bracelet de Jawbone est design, mais pas seulement : il est étanche, possède une autonomie de 5 jours et ne vous surchargera pas de statistiques en délivrant les bonnes infos aux moments opportuns.	180 € ★★★★★	
	3		Garmin Fenix 3 Spécialement conçue pour le triathlon grâce à son mode Course, cette smartwatch sportive est aussi adaptée à la préparation physique dans d'autres disciplines. Elle ne mesure pas le rythme cardiaque, mais son autonomie de 10 jours compense.	449 € ★★★★★	
	4		Pebble Time Steel Elle est très semblable à la Pebble Time, mais grâce à son verre Gorilla Glass 3, elle est plus résistante, et l'autonomie de sa batterie a été améliorée pour durer plus d'une semaine. Ce qui fait de la Time Steel la meilleure montre de Pebble.	299 € ★★★★★	TOP POUR L'AUTONOMIE DE SA BATTERIE
NOUVEAU	5		LG Watch Urbane La LG G Watch R ne nous avait pas vraiment convaincus, mais la belle Urbane est actuellement la meilleure smartwatch Android que nous ayons pu tester. L'écran est beau et réussi, et la montre durera près de 2 jours entiers avec une seule charge.	299,99 € ★★★★☆	

OBJETS CONNECTÉS

LA STAR	1		Nest Learning Thermostat Un design soigné et de nombreuses fonctionnalités sont au rendez-vous avec ce thermostat intelligent. Il reconnaît quand vous êtes à la maison ou non, et s'adapte en fonction. C'est le compagnon parfait pour réduire sa facture d'énergie.	À partir de 195 € ★★★★★	
	2		Synology DS214se Ce boîtier ne paie pas de mine, mais en son cœur se trouve le meilleur logiciel NAS (stockage en réseau) à l'heure actuelle. Pas très beau à regarder, mais au moins, il est petit et facile à cacher. Parmi les moins chers, le DS214se est idéal pour débuter.	À partir de 134 € ★★★★☆	TOP POUR LES SAUVEGARDES
	3		Honeywell Evohome Programmez vos horaires et la température de chaque pièce individuellement, en utilisant soit la tablette de contrôle central, soit l'appli gratuite Total Connect Comfort. Ce système rentabilise son prix, certes élevé, plus rapidement qu'on l'imagine.	À partir de 359 € ★★★★★	
	4		Netatmo Welcome Cette caméra de vidéosurveillance intelligente, capable de reconnaître les visages, vous envoie une notification sur votre téléphone pour vous avertir que vos enfants sont bien rentrés et repère le moindre mouvement. Bien conçue et très utile.	199 € ★★★★★	
	5		Philips Hue Connectez ces 2 ampoules LED, paramétrez-les pour changer leur couleur en fonction du temps ou lorsqu'il est l'heure de partir au boulot. Elles se connectent aussi avec le téléviseur Ambilight, pour diffuser la couleur de l'écran dans toute la pièce.	À partir de 100 € ★★★★☆	

ABONNEZ-VOUS À STUFF!
Voir toutes les offres d'abonnement p. 86



LA STAR 1		Apple MacBook Pro 13" (2015) Apple n'a pas changé trop d'éléments du MacBook Pro 2015. Il a un nouveau pavé tactile sophistiqué et la dernière génération de processeurs Intel, ce qui lui donne une meilleure endurance et un peu plus de puissance. Ces améliorations sont minimes, mais vu la qualité du Pro précédent, c'est plus que suffisant pour le maintenir en tête. Si vous cherchez de la puissance, de l'endurance et de la mobilité, c'est l'un des meilleurs laptops que vous puissiez vous offrir.	L'AVIS DE STUFF Le Pro 2015 n'a pas changé radicalement, mais ses performances sont au top! À partir de 1449 € ★★★★★
2		Asus ZenBook UX305 Chez Asus, ils savent ce qu'ils font. Comme les laptops MacBook Air ne seront pas n°1 éternellement, le ZenBook UX305 est donc à peu près tout ce que le Air 2015 aurait dû être, avec son design en aluminium soigné et un écran qui fait des envieux.	À partir de 739 € ★★★★★
3		Microsoft Surface Pro 3 (avec clavier type cover) Au moins, Microsoft a tenu parole concernant la tablette portable hybride. Preuve qu'il y a de la place sur le marché pour un design plus intéressant que celui de l'iPad ou du Galaxy Note, et il est plus facile à transporter qu'un ordinateur portable classique.	À partir de 829 € ★★★★★ TOP POUR TRAVAILLER N'IMPORTE OÙ
4		Asus ROG G751 Le G751 est fait pour le gamer pur. Avec un design plutôt audacieux, de superbes performances, un bon écran et des ventilations efficaces, il reste silencieux même à pleine puissance. Ce qui en fait le meilleur PC dédié au jeu vidéo du moment.	À partir de 1120 € ★★★★★
5		Apple MacBook (2015) Il ne s'agit ni du Air ni du Pro. Voici ce qu'Apple voit pour le futur du PC ultraportable, et il est effectivement très attrayant : un superbe écran 12" et un pavé tactile agréable. En revanche, le manque de ports peut être frustrant.	À partir de 1449 € ★★★★★
6		Aorus X3 Plus v3 Ce PC gamer de pointe est conçu avec le plus petit châssis que l'on n'ait jamais vu, parachevé par un écran ultra-HD à vous faire pâlir d'envie, un son de bonne qualité et toute la mémoire dont vous pourrez avoir besoin. Un peu cher, mais au top!	À partir de 2199 € ★★★★★
7		Toshiba Chromebook 2 Toshiba a créé le plus désirable Chromebook jamais fait, pourvu de quelques mises à jour ingénieuses. La résolution de l'écran, un peu plus petit et plus fin, est maintenant en HD et les haut-parleurs Skullcandy sont invisibles. Il a tenu 8 h en test.	À partir de 329 € ★★★★★ TOP POUR SON RAPPORT QUALITÉ-PRIX
8		Apple MacBook Air 13" (2015) Le dernier Air a un design à peine différent du précédent. On y gagne un nouveau processeur, de nouveaux connecteurs et une autonomie légèrement améliorée, mais toujours pas d'écran Retina. Il reste néanmoins un très bon ordinateur, ultramobile.	À partir de 1099 € ★★★★★☆
NOUVEAU 9		Dell XPS 13 Cet ultrabook compact cache un écran de 13,3" tout en restant fonctionnel. Doté d'un clavier rétroéclairé, d'une solide batterie et d'un écran Full HD, il ne lui manque qu'un peu de puissance pour le gaming. Il est également plus fin et léger que la plupart des 13".	À partir de 1179 € ★★★★★☆
10		Google Chromebook Pixel (2015) Le dernier Pixel passe à un cheveu des 5 étoiles. Avec son écran très net et son design haut de gamme, ce PC est superbe. Mais c'est un superbe PC qui ne fait tourner qu'un seul navigateur. Enfin, vous pouvez toujours installer Ubuntu dessus...	À partir de 999 \$ (import) ★★★★★☆








TECH · SCIENCE · CINÉ · SÉRIES · JV · BD

GEEK






Retrouvez-nous tous les deux mois en kiosque



ORDINATEURS FIXES

LA STAR	1		Apple iMac Mis à part son système plus puissant et sa taille légèrement amincie, l'iMac n'a pratiquement pas changé, mais il fonctionne désormais avec Yosemite. Il existe en outre une version plus abordable et un modèle 4K hors de prix.	À partir de 989 € ★★★★★	TOP POUR SON INTELLIGENCE
	2		Sapphire Edge VS8 Ce mini-PC ressemble à la lunchbox de Terminator, mais il héberge un APU AMD A8 cadencé à 1,6 GHz, avec une carte graphique HD 7600G et 4 Go de mémoire RAM. Petit mais compétent, son VS8 fait également du bon travail avec les derniers jeux.	À partir de 294 € ★★★★★	TOP POUR SA PUISSANCE ET SA PETITE TAILLE
	3		Alienware X51 (2014) Le X51 n'a pas beaucoup changé, mais sa toute petite taille contient des composants puissants, le rendant parfait pour les jeux HD. Les vieux ordis vont bientôt débarrasser le plancher mais, aujourd'hui, c'est le meilleur rapport taille/puissance pour les PC.	À partir de 702 € ★★★★★	
	4		Raspberry Pi 2 Cet ordinateur, de la taille d'une carte bleue, a été amélioré avec un processeur quad-core offrant 2 fois plus de RAM (1 Go). Le Pi 2 est bien plus rapide que le Pi. N'y voyez pas un PC ordinaire : il est dédié aux bricoleurs à la recherche d'un projet amusant.	À partir de 40 € ★★★★☆	
	5		Zotac ZBOX Sphere OI520 De la taille et de la forme d'un boulet de canon, cette sphère attire l'attention. Parfait pour la lecture de médias, elle est cependant déconseillée aux gamers exigeants. Malgré tout, même au plus intense de son activité, quasiment aucun bruit ne s'en dégage.	À partir de 380 € ★★★★☆	

CONSOLES DE JEUX

LA STAR	1		Sony PlayStation 4 La finition est peut-être décevante, mais il s'agit pourtant de la meilleure console de jeux de la planète. Silencieuse et très puissante, elle fournit de la Full HD 1080p sur tous les jeux sans aucun lag. Dès que du vrai streaming sera possible, rien ne l'arrêtera.	À partir de 338 € ★★★★★	
	2		Microsoft Xbox One Rien à voir avec la Xbox One de 2013. L'impopularité de la Kinect aura eu raison de cette dernière, permettant à Microsoft de baisser son prix. Une puissance accrue a permis aux développeurs de rendre leurs jeux encore plus agréables à regarder et à jouer.	À partir de 365 € ★★★★★	
	3		Alienware Alpha Il ne bat pas tout à fait la PS4 ou la Xbox One, mais c'est le PC qui ressemble le plus à une console sur le marché. Steam en est la principale interface, mais il tourne sous Windows pour une compatibilité avec un max de jeux. Très performant.	À partir de 599 € ★★★★☆	
	4		Sony PlayStation Vita Slim Si vous êtes un joueur nomade confirmé, la Vita est bien mieux qu'un smartphone. Par ailleurs, de retour chez vous, vous pourrez jouer à vos jeux PS4 dans votre lit grâce à la fonctionnalité Remote Play !	À partir de 174 € ★★★★☆	
	5		Nintendo Wii U Si elle n'a pas eu d'impact comparable à la Wii originale, ne sous-estimez pas le facteur fun de la U. La liste sans fin des super franchises de jeux Nintendo est complétée par le très exaltant Mario Kart 8, avec ses karts antigravité et son parcours sous-marin.	À partir de 209 € ★★★★☆	



TOUT LE MONDE DU JEU VIDÉO EST DANS

games

Retrouvez-nous tous les deux mois en kiosque et sur :



www.bit.ly/GamesMagazineFR



@gameslemag



ET SI ON GALÉRAIT ?

E

uh... C'est quoi l'idée ?

Tout est dans le titre : après la tendance user-friendly, qui propose des objets et des interfaces intuitifs et sans prise de tête aux utilisateurs, voici le mouvement user-UNfriendly, son pendant maléfique. Le but ? Nous faire descendre de notre piédestal d'utilisateur passif pour nous faire (re)découvrir le plaisir de la difficulté, bousculer nos perceptions et nous faire réfléchir sur notre mode de vie et notre consommation de la technologie. On est bien loin d'une énième appli nous incitant à boire plus d'eau, à préférer les escaliers aux ascenseurs ou à aller courir le dimanche.

Tout réside dans l'intention initiale des designers, qui ont délibérément conçu des produits compliqués à utiliser.

Ça ne me vend pas vraiment du rêve, tout ça...

En fait, il faut voir au-delà de la simple difficulté imposée. Prenez la Angry Lamp (ci-dessus) du designer Weng Xinyu : elle s'éteint si ses capteurs lui indiquent que la pièce est déjà suffisamment éclairée pour pouvoir lire, vous forçant à la rallumer mais surtout à réfléchir au besoin de le faire... ou non. Autre exemple, le cadre photo qui floute progressivement le cliché, comme un souvenir qui s'efface, jusqu'à ce que vous interagissiez avec, vous invitant à vous replonger dans

ce moment passé. Après, charge à vous de ne pas y glisser votre selfie de fin de soirée à la fête des vendanges...

Mais j'ai déjà une lampe facile à vivre et un cadre photo qui fait son travail !

Vous n'y êtes pas. Ces objets ont été créés pour que vous (re)preniez le temps de penser. L'horloge Albert est plus qu'une gardienne du temps : elle affiche des opérations qui vous obligent à trouver l'heure vous-même. Ces petits exercices d'arithmétique quotidiens vous offrent ainsi des neurones stimulés en récompense. On vous conseille de vous y mettre avant que vous ne sachiez plus faire cuire un œuf à la coque.

NE MANQUEZ PAS LE PROCHAIN STUFF !

jeux vidéo science-fiction manga web-série comics

Gillian Anderson
Alexandre Astier

Nicholas Brendon

David Hewlett

Frank Spotnitz (X-Files)

Kaname Fujioka (Monster Hunter)

Jamie Bamber



astro
gaming cup
Hearthstone ★ Heroes of the storm

toulouse game show

28-29 NOVEMBRE 2015 PARC DES EXPOSITIONS DE TOULOUSE

COMICS - CONCERTS - COSPLAY - CONFERENCES - EXPOSITIONS - DEDICACES - WEBSERIES - LITTERATURE FANTASY - ESCAPE ROOM
FLIPPERS - ARCADES - JEUX MUSICAUX - RETROGAMING - OCULUS RIFT - JEUX DE PLATEAU / JEUX DE ROLES - OVNIS & PARANORMAL
ESPACE CULTUREL JAPON - CURSUS SCOLAIRE - PROJECTION EN AVANT PREMIERE DE LA SERIE TV KILLJOYS

Retrouvez l'ensemble des invités sur WWW.TOULOUSE-GAME-SHOW.FR

G2A

GEEK

COMICBOX

POPCORN

J:ONE

GAME ONE

Syfy



GAMES

TOULOUSE FM

ZOOM JAPON

wat

LA DÉPÊCHE

SVCF

Replay Games

Animeland

acer

PREDATOR

Parrot Zik 3



Parrot SA - RCS Paris 394 149 496 - Parrot.com

«Le Zik, c'est chic !»
Nile Rodgers

Sans fil, tactile, compatible avec votre Smartphone ou Smartwatch, le Zik 3 résulte de l'alliance des meilleures technologies du son et d'un design par Philippe Starck. Un casque conçu pour vous protéger du bruit ambiant et pensé pour révéler la musique en la spatialisant. Un casque qui se charge sans fil. Un casque qui se remarque avec son style Croco. C'est dans le légendaire studio new-yorkais Electric Lady que Nile Rodgers, guitariste et compositeur d'exception, l'a testé et adopté.